



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U		URBANIZZAZIONI						
U.05		OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA						
U.05.010		SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI						
U.05.010.010		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m						
U.05.010.010.a		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m. Diametro 4 m	mc	79,53			13%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. diametro 4 m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,260	6,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				10,42		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	3,95	1,62		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	3,95	1,30		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	14,00	1,58		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	17,89	11,75		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,06	6,33		
		totale materiali				22,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,14	11,13		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,08	3,91		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,14	12,73		
		totale attrezzature				28,81		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,80		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,80	10,51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,51	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,30	7,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			79,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.010.b		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m. Diametro 6 m	mc	59,07			14%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 6 m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				8,01		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	2,97	1,22		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	2,97	0,98		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	10,00	1,13		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	13,37	8,78		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,05	4,77		
		totale materiali				16,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,10	7,95		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,06	2,94		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,10	9,09		
		totale attrezzature				21,01		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,89	7,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,80	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,70	5,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			59,07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.010.c		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m. Diametro 8 m	mc	41,73			13%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 8 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,140	3,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,070	2,10		
		totale mano d'opera				5,61		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	1,97	0,81		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	1,97	0,65		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	7,00	0,79		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	8,92	5,86		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	3,16		
		totale materiali				11,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,05	3,97		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,04	1,96		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,10	9,09		
		totale attrezzature				15,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,42	5,51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,51	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,93	3,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			41,73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.010.d		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m. Diametro 10 m	mc	34,79			14%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 10 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,060	1,80		
		totale mano d'opera				4,81		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	1,63	0,67		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	1,63	0,54		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	5,00	0,56		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	7,13	4,68		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	2,54		
		totale materiali				8,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,05	3,97		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,08	7,28		
		totale attrezzature				13,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,03	4,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,59	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,62	3,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			34,79		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.010.e		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m. Diametro 12 m	mc	30,07			13%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 12 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	1,34	0,55		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	1,34	0,44		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	4,00	0,45		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	6,05	3,97		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,02	2,11		
		totale materiali				7,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,05	3,97		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,02	0,98		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,07	6,37		
		totale attrezzature				11,84		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,37	3,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,97	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,34	2,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			30,07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.012		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m						
U.05.010.012.a		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m. Diametro 4 m	mc	80,56			14%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 4 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,270	6,77		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,140	4,19		
		totale mano d'opera				10,97		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	4,00	1,64		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	4,00	1,31		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	16,00	1,81		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	18,04	11,85		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,06	6,41		
		totale materiali				23,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,12	9,54		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,09	4,40		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,15	13,64		
		totale attrezzature				28,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,60	10,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,64	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,24	7,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			80,56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.012.b		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m. Diametro 6 m	mc	62,44			14%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 6 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,110	3,29		
		totale mano d'opera				8,81		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	2,68	1,10		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	2,68	0,88		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	12,00	1,35		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	12,00	7,88		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,04	4,37		
		totale materiali				15,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,11	8,74		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,07	3,42		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,12	10,91		
		totale attrezzature				24,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,51	8,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,25	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,76	5,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			62,44		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.012.c		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m. Diametro 8 m	mc	46,57			13%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 8 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,070	2,10		
		totale mano d'opera				5,86		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	2,00	0,82		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	2,00	0,66		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	5,00	0,56		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	9,04	5,94		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	3,21		
		totale materiali				11,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,09	7,15		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,11	10,00		
		totale attrezzature				19,14		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,18	6,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,15	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,33	4,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			46,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.012.d		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m. Diametro 10 m	mc	41,17			12%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 10 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,060	1,80		
		totale mano d'opera				4,81		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	1,59	0,65		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	1,59	0,52		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	4,50	0,51		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	7,18	4,71		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	2,56		
		totale materiali				8,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,09	7,15		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,10	9,09		
		totale attrezzature				18,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,99	5,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,44	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,43	3,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			41,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.012.e		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m. Diametro 12 m	mc	35,46			11%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 12 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,090	2,26		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				3,76		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	1,23	0,50		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	1,23	0,40		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	4,00	0,45		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	5,54	3,64		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,02	1,97		
		totale materiali				6,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,09	7,15		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,02	0,98		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,09	8,19		
		totale attrezzature				16,83		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,55	4,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,68	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,24	3,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			35,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.015		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m						
U.05.010.015.a		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m. Diametro 6 m	mc	63,62			14%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 6 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,110	3,29		
		totale mano d'opera				8,81		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	2,67	1,09		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	2,67	0,88		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	14,00	1,58		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	12,00	7,88		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,04	4,28		
		totale materiali				15,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,12	9,54		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,07	3,42		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,12	10,91		
		totale attrezzature				24,91		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,43		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,43	8,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,40	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,84	5,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			63,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.015.b		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m. Diametro 8 m	mc	53,32			12%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 8 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,080	2,40		
		totale mano d'opera				6,41		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	2,00	0,82		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	2,00	0,66		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	6,00	0,68		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	9,00	5,91		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	3,21		
		totale materiali				11,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,13	10,33		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,12	10,91		
		totale attrezzature				23,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,43	7,04		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,04	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,47	4,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			53,32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.015.c		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m. Diametro 10 m	mc	45,99			12%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 10 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,140	3,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,070	2,10		
		totale mano d'opera				5,61		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	1,67	0,68		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	1,67	0,55		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	4,80	0,54		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	7,53	4,95		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	2,68		
		totale materiali				9,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,11	8,74		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,11	10,00		
		totale attrezzature				20,73		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,74	6,08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,08	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,81	4,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			45,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.015.d		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m. Diametro 12 m	mc	38,05			11%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 12 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	1,20	0,49		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	1,20	0,39		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	4,40	0,50		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	5,40	3,55		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,02	2,09		
		totale materiali				7,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,10	7,95		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,02	0,98		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,10	9,09		
		totale attrezzature				18,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,56	5,03		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,03	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,59	3,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			38,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.018		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m						
U.05.010.018.a		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m. Diametro 8 m	mc	57,23			13%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 8 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,090	2,69		
		totale mano d'opera				7,21		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	2,00	0,82		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	2,00	0,66		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	6,40	0,72		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	9,00	5,91		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	3,21		
		totale materiali				11,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,14	11,13		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,02	1,03		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,04	1,96		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,13	11,82		
		totale attrezzature				25,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,47	7,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,56	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,03	5,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			57,23		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.018.b		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m. Diametro 10 m	mc	47,92			12%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 10 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,140	3,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,070	2,10		
		totale mano d'opera				5,61		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	1,60	0,66		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	1,60	0,53		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	5,00	0,56		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	7,30	4,79		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,03	2,65		
		totale materiali				9,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,12	9,54		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,12	10,91		
		totale attrezzature				22,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,23	6,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,33	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,56	4,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			47,92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.018.c		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m. Diametro 12 m	mc	38,53			10%	0,7%
		Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 12 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		Rete elettrosaldada con acciaio B450C	kg	0,41	1,20	0,49		
		Extra diametro per rete elettrosaldada	kg	0,33	1,20	0,39		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	4,80	0,54		
		Trave NP da 100 a 220 mm	kg	0,66	5,40	3,55		
		Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	101,43	0,02	1,93		
		totale materiali				6,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79,47	0,10	7,95		
		Pompa per calcestruzzo	h	51,73	0,01	0,52		
		Motosaldatrice con corrente	h	48,92	0,03	1,47		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	h	90,94	0,10	9,09		
		totale attrezzature				19,03		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,93	5,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,09	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,02	3,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			38,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.020		Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato						
U.05.010.020.a		Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, incluso allontanamento nell'ambito del cantiere.	mc	16,45			6%	0,7%
		Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	h	79,24	0,06	4,75		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,12	6,97		
		totale attrezzature				11,72		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,78	2,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,17	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,96	1,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			16,45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.022		Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici						
U.05.010.022.a		Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo incluso trasporto nell'ambito del cantiere.	mc	6,66			16%	0,7%
		Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	h	79,24	0,03	2,38		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,03	1,74		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,18	0,88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,88	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,06	0,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			6,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.025		Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici						
U.05.010.025.a		Demolizione di misto cementato incluso trasporto nell'ambito del cantiere	mc	13,94			8%	0,7%
		Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	h	79,24	0,05	3,96		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,10	5,81		
		totale attrezzature				9,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,83	1,84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,84	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,67	1,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			13,94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.028		Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso						
U.05.010.028.a		Fresatura di pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso, spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore.	mq/cm	0,97			10%	0,7%
		Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,003	0,09		
		totale mano d'opera				0,09		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fresatrice di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	h	65,89	0,01	0,66		
		totale attrezzature				0,66		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,75	0,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,13	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,88	0,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq/cm			0,97		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.028.b		Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso.Per ogni cm di spessore in più	mq/cm	0,24			23%	0,7%
		Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in più						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,002	0,06		
		totale mano d'opera				0,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fresatrice di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	h	65,89	0,00	0,13		
		totale attrezzature				0,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,19	0,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,03	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,22	0,02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq/cm			0,24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari						
U.05.010.030.a		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su sabbia con recupero e pulizia del materiale.	mq	6,69			58%	0,7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia con recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				3,90		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,01	0,72		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				1,30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,20	0,88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,88	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,08	0,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			6,69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030.b		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su sabbia eseguito senza recupero del materiale	mq	3,71			43%	0,7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia senza recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,030	0,75		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,030	0,84		
		totale mano d'opera				1,59		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,01	0,72		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				1,30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,88	0,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,49	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,37	0,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3,71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030.c		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su malta con recupero e pulizia del materiale	mq	10,36			53%	0,7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrastrada o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta con recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,140	3,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,070	1,95		
		totale mano d'opera				5,46		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,02	1,43		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,02	1,16		
		totale attrezzature				2,59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,05	1,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,37	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,42	0,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			10,36		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030.d		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su malta senza recupero del materiale	mq	5,07			52%	0,7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,01	0,72		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				1,30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,94	0,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,67	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,61	0,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			5,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.032		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia						
U.05.010.032.a		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta. Senza recupero del materiale: spess. fino a 5 cm	mq	4,30			17%	0,7%
		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, senza recupero del materiale, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,030	0,75		
		totale mano d'opera				0,75		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,02	1,43		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,02	1,16		
		totale attrezzature				2,59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,34	0,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,57	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,91	0,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.032.b		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta. A mano per il riutilizzo: spess. fino a 5 cm	mq	10,22			78%	0,7%
		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, a mano poste su malta o sabbia per riutilizzo del materiale compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,94	1,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,35	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,29	0,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			10,22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.032.c		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta. Senza recupero del materiale: spess. oltre i 5 cm	mq	4,63			22%	0,7%
		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia senza recupero del materiale compresi l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore oltre i 5 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		totale mano d'opera				1,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,02	1,43		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,02	1,16		
		totale attrezzature				2,59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,60	0,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,61	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,21	0,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4,63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.032.d		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta. A mano per il riutilizzo: spess. oltre i 5 cm	mq	12,26			78%	0,7%
		Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, a mano poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore oltre i 5 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,180	5,01		
		totale mano d'opera				9,53		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,53	1,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,62	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,15	1,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			12,26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.035		Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia						
U.05.010.035.a		Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, su malta o sabbia. Senza recupero del materiale	mq	6,62			19%	0,7%
		Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia senza recupero del materiale , compresi l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		totale mano d'opera				1,25		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,03	2,15		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,03	1,74		
		totale attrezzature				3,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,14	0,87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,87	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,02	0,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			6,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.035.b		Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, su malta o sabbia. A mano con particolare cura per il riutilizzo	mq	20,44			78%	0,7%
		Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, a mano posti su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,300	8,35		
		totale mano d'opera				15,88		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,88	2,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,70	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,58	1,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			20,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.038		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea						
U.05.010.038.a		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea. Strisce longitudinali rette o curve da 12 cm	ml	0,39			64%	0,7%
		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 12 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Bitume ossidato	kg	0,88	0,06	0,05		
		totale materiali				0,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,30	0,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,05	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,36	0,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			0,39		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.038.b		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea. Strisce longitudinali rette o curve da 15 cm	ml	0,41			61%	0,7%
		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 15 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Bitume ossidato	kg	0,88	0,08	0,07		
		totale materiali				0,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,32	0,05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,05	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,38	0,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			0,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.038.c		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea. Strisce longitudinali rette o curve da 20 cm	ml	0,33			75%	0,7%
		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 20 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Bitume ossidato	kg	0,88	0,01	0,01		
		totale materiali				0,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,26	0,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,04	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,30	0,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			0,33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.038.d		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea. Strisce longitudinali rette o curve da 25 cm	ml	0,45			56%	0,7%
		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 25 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Bitume ossidato	kg	0,88	0,11	0,10		
		totale materiali				0,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,35	0,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,06	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,41	0,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			0,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.038.e		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea. Passi pedonali, zebraure, ecc.	ml	0,66			38%	0,7%
		Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Passi pedonali, zebraure, ecc.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Bitume ossidato	kg	0,88	0,30	0,26		
		totale materiali				0,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,52	0,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,09	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,60	0,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			0,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.040		Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari						
U.05.010.040.a		Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali su sostegni sia tubolari che ad "U".	cad	5,55			48%	0,7%
		Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,05	1,67		
		totale attrezzature				1,67		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,32	0,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,73	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,05	0,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5,55		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.042		Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo						
U.05.010.042.a		Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni di segnali tubolari	cad	7,60			56%	0,7%
		Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo con tamponatura del punto di taglio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,05	1,67		
		totale attrezzature				1,67		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,90	1,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,00	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,91	0,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7,60		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.045		Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo						
U.05.010.045.a		Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo, inclusa fondazione.	cad	19,99			48%	0,7%
		Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresa la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,180	5,01		
		totale mano d'opera				9,53		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,18	6,01		
		totale attrezzature				6,01		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,54	2,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,64	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,18	1,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			19,99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.048		Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici						
U.05.010.048.a		Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici	ml	2,40			44%	0,7%
		Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,02	0,81		
		totale attrezzature				0,81		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,87	0,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,32	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,18	0,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			2,40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.050		Rimozione di barriera metallica esistente						
U.05.010.050.a		Rimozione di barriera metallica esistente	ml	3,32			47%	0,7%
		Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano, bulloni, e materiali completamento.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,02	0,11		
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,02	0,90		
		totale attrezzature				1,02		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,58	0,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,44	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,01	0,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			3,32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.052		Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro						
U.05.010.052.a		Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali	kg	0,40			27%	0,7%
		Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compresi l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,002	0,05		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,002	0,06		
		totale mano d'opera				0,11		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,02	0,11		
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,00	0,09		
		totale attrezzature				0,20		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,31	0,05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,05	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,36	0,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			0,40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.055		Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato						
U.05.010.055.a		Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato	mq	6,74			39%	0,7%
		Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato, compresi ogni scavo laterale occorrente per lo scalzo, la demolizione dei giunti in cemento e del massetto di rifianco, accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71,50	0,02	1,43		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,02	1,16		
		totale attrezzature				2,59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,24	0,89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,89	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,13	0,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			6,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.060		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili						
U.05.010.060.a		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza a mano	mc	156,00			45%	0,7%
		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito a mano anche in presenza di acqua. Sono compresi il trasporto orizzontale in cunicolo fino alla distanza di 30 m, l'illuminazione artificiale, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,800	45,16		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,900	25,06		
		totale mano d'opera				70,22		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,80	51,00		
		totale attrezzature				51,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,21	20,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,61	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,82	14,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			156,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.065		Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio						
U.05.010.065.a		Pulizia di strada mediante rimozione di materiale depositatosi soffiatura e lavaggio.	mq	0,38			33%	0,7%
		Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,005	0,13		
		totale mano d'opera				0,13		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,01	0,17		
		totale attrezzature				0,17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,29	0,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,05	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,34	0,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			0,38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.068		Pulizia di cunette						
U.05.010.068.a		Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio.	mq	1,11			48%	0,7%
		Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,010	0,28		
		totale mano d'opera				0,53		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,01	0,33		
		totale attrezzature				0,33		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,86	0,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,15	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,01	0,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1,11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.070		Pulizia di pozzetti di ispezione						
U.05.010.070.a		Pulizia di pozzetti di ispezione. Di lato fino a 40 cm	cad	1,79			59%	0,7%
		Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,01	0,33		
		totale attrezzature				0,33		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,39	0,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,24	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,63	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1,79		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.070.b		Pulizia di pozzetti di ispezione. Di lato da 41 a 100 cm	cad	3,15			67%	0,7%
		Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 Kg	h	33,38	0,01	0,33		
		totale attrezzature				0,33		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,45	0,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,42	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,87	0,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3,15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.072		Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento						
U.05.010.072.a		Pulizia di scarpate ed elementi accessori	mq	0,68			78%	0,7%
		Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,010	0,28		
		totale mano d'opera				0,53		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,53	0,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,09	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,62	0,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			0,68		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.075		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano						
U.05.010.075.a		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano	mc	24,22			25%	0,7%
		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno o più sbracci. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,200	5,57		
		totale mano d'opera				6,07		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,20	12,75		
		totale attrezzature				12,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,82	3,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,20	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,02	2,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			24,22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.078		Espurgo di materiali di qualsiasi natura eseguito a macchina						
U.05.010.078.a		Espurgo di materiali di qualsiasi natura eseguito a macchina	mc	5,25			40%	0,7%
		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,030	0,84		
		totale mano d'opera				2,09		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autoespurgo con sistema idrodinamico	h	39,79	0,05	1,99		
		totale attrezzature				1,99		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,08	0,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,69	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,77	0,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			5,25		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.082		Espurgo con macchina idrodinamica						
U.05.010.082.a		Espurgo con macchina idrodinamica in condotte o tubazioni	mc	7,16			44%	0,7%
		Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,060	1,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,060	1,67		
		totale mano d'opera				3,18		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autoespurgo con sistema idrodinamico	h	39,79	0,06	2,39		
		totale attrezzature				2,39		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,56	0,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,95	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,51	0,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			7,16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.082.b		Espurgo con macchina di vasche cisterne, pozzetti e lavaggio a pressione	mc	5,97			44%	0,7%
		<p>Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.</p>						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autoespurgo con sistema idrodinamico	h	39,79	0,05	1,99		
		totale attrezzature				1,99		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,64	0,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,79	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,42	0,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			5,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020		RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI						
U.05.020.010		Formazione di rilevato						
U.05.020.010.a		Rilevato con materiali provenienti da scavi, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	mc	6,89			8%	0,7%
		Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali provenienti da scavi, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,04	2,32		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				4,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,35	0,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,91	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,26	0,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			6,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.010.b		Rilevato con materiali provenienti da scavi, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7, A4	mc	6,89			8%	0,7%
		Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali provenienti da scavi, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7, A4						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,04	2,32		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				4,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,35	0,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,91	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,26	0,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			6,89		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.010.c		Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	mc	18,49			3%	0,7%
		Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Misto frantumato gruppo A1, A2-4, A2-5, A3	mc	10,24	1,05	10,75		
		totale materiali				10,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				3,05		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,36	2,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,44	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,80	1,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			18,49		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.010.d		Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7	mc	17,65			3%	0,7%
		Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Misto frantumato gruppo A2-6, A2-7	mc	9,62	1,05	10,11		
		totale materiali				10,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				3,05		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,72	2,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,33	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,05	1,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			17,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.015		Formazione di isole spartitraffico						
U.05.020.015.a		Formazione di isole spartitraffico con materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5 km	mc	3,25			17%	0,7%
		Formazione di isole spartitraffico mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, sparsi a strati non superiori ai 50 cm; compresi la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,01	0,62		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,01	0,47		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				1,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,52	0,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,43	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,95	0,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			3,25		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.015.b		Formazione di isole spartitraffico con materiali provenienti dalle cave	mc	15,76			4%	0,7%
		Formazione di isole spartitraffico mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, sparsi a strati non superiori ai 50 cm; compresi la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Misto frantumato gruppo A2-6, A2-7	mc	9,62	1,01	9,72		
		totale materiali				9,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,01	0,62		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,01	0,47		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				1,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,24	2,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,08	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,32	1,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			15,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.020		Compattazione del piano di posa						
U.05.020.020.a		Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo)	mq	1,92			29%	0,7%
		Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		totale attrezzature				0,93		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,49	0,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,25	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,74	0,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1,92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.022		Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante						
U.05.020.022.a		Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante. Spessore 5 cm	mq	15,74			19%	0,7%
		Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante, costituito da una miscela di inerti rocce basaltiche, bitume e polimeri. Spessore 5 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,070	1,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				2,95		
A2		MATERIALI						
		Manto di usura drenante in conglomerato bituminoso spessore 5 cm	mc	101,12	0,07	7,08		
		totale materiali				7,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,01	0,47		
		Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	h	86,49	0,02	1,73		
		totale attrezzature				2,20		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,23	2,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,08	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,31	1,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			15,74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.024		Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid						
U.05.020.024.a		Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid. Spessore 3 cm	mq	8,41			16%	0,7%
		Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,030	0,75		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,35		
A2		MATERIALI						
		Manto di usura tipo antiskid in conglomerato bituminoso spessore 3 cm	mc	83,02	0,04	2,99		
		totale materiali				2,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,01	0,47		
		Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	h	86,49	0,02	1,73		
		totale attrezzature				2,20		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,54	1,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,11	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,65	0,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			8,41		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.025		Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale						
U.05.020.025.a		Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o fondazione stradale con stabilizzazione a calce spessore 30 cm	mq	4,37			13%	0,7%
		Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale mediante la stabilizzazione a calce da eseguirsi con idonei macchinari per uno spessore finito di 30 cm. La stabilizzazione dovrà essere eseguita con l'apporto di ossido e/o idrossido di calcio micronizzato, in idonea percentuale in peso rispetto alla terra, previo studio (compreso nel prezzo) della miscela ottimale secondo le norme vigenti, idonea compattazione fino a raggiungere i valori richiesti di addensamento e modulo di deformazione; compreso la stesa e miscelazione della calce, le prove di laboratorio ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Ossido di calcio	100 kg	7,60	0,25	1,90		
		totale materiali				1,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		totale attrezzature				0,93		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,39	0,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,58	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,97	0,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4,37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.026		Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso						
U.05.020.026.a		Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso in sacchi da 25	100 kg	59,28			28%	0,7%
		Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25, confezionato con pietrischetti calcarei di pezzatura fino a 5/10 mm, filler, sabbia, additivi e bitume speciali, nelle percentuali necessarie.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,600	15,05		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				16,55		
A2		MATERIALI						
		Conglomerato bituminoso a freddo	100 kg	29,51	1,00	29,51		
		totale materiali				29,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,06	7,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,83	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,89	5,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/100 kg			59,28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.027		Conglomerato bituminoso chiuso per profilature						
U.05.020.027.a		Conglomerato bituminoso chiuso per profilature risagomature, rappezature, rafforzamenti di preesistenti carreggiate.	mc	129,04			2%	0,7%
		Conglomerato bituminoso chiuso per profilature, risagomature, rappezature, rafforzamenti, ecc. di preesistenti carreggiate, impasto a caldo con aggregati calcarei fornito a piè d'opera lungo le strade o nei depositi che saranno indicati dalla Direzione.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Tappetino di usura in graniglia basaltica e bitume	mc	92,34	1,00	92,34		
		totale materiali				92,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,10	5,81		
		totale attrezzature				5,81		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				100,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	100,27	17,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,05	0,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	117,31	11,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			129,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.030		Stabilizzazione a calce di corpo stradale						
U.05.020.030.a		Stabilizzazione a calce di corpo stradale mediante stesa di terre provenienti dagli scavi.	mq	5,99			9%	0,7%
		Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, fornite e poste in opera con idonei macchinari, per spessori non superiori a 30 cm. La stabilizzazione dovrà essere eseguita con l'apporto di ossido e idrossido di calcio micronizzato, in idonea percentuale in peso rispetto alla terra, previa elaborazione della miscela ottimale secondo le norme vigenti, idonea compattazione fino a raggiungere i valori richiesti di addensamento e modulo di deformazione; compresi la stesa della calce, le prove di laboratorio ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce, per ogni strato di spessore di altezza 30 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Ossido di calcio	100 kg	7,60	0,25	1,90		
		totale materiali				1,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Pala caricatrice cingolata da 210 HP, capacità benna 2,63,2 mc	h	67,83	0,01	0,68		
		totale attrezzature				2,19		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,65	0,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,79	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,44	0,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			5,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.035		Strato anticontaminante						
U.05.020.035.a		Strato anticontaminante rilevato composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo.	mq	2,93			36%	0,7%
		Strato anticontaminante e come funzione di filtrante fra il terreno di base ed il riempimento con il rilevato composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri aditivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 150 g/m ² ; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 11,5 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 1750 N; permeabilità verticale non inferiore a 100 l/m ² /sec.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		stabilizzazione a calce di corpo stradale rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a stato anticontaminante	mq	1,14	1,07	1,22		
		totale materiali				1,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,28	0,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,39	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,66	0,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			2,93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.040		Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria						
U.05.020.040.a		Strato drenante o di separazione composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo.	mq	2,93			36%	0,7%
		Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 200 g/m ² ; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 15,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 2300 N; permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m ² /sec.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a stato anticonformante	mq	1,14	1,07	1,22		
		totale materiali				1,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,28	0,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,39	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,66	0,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			2,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.045		Strato di separazione e di rinforzo						
U.05.020.045.a		Strato di separazione e di rinforzo omposto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo.	mq	3,62			29%	0,7%
		Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 285 g/m ² ; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 21,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m ² /sec.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geotessile	mq	1,64	1,07	1,76		
		totale materiali				1,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,82		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,82	0,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,48	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,29	0,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale						
U.05.020.050.a		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 100 kN/m	mq	20,38			13%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 100 kN/m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 100kN/m	mq	10,57	1,07	11,31		
		totale materiali				11,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,83	2,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,69	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,52	1,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			20,38		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.b		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 200 kN/m	mq	24,33			11%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 200 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 200kN/m	mq	13,44	1,07	14,38		
		totale materiali				14,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,91	3,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,21	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,12	2,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			24,33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.c		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 300 kN/m	mq	29,84			9%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 300 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 300kN/m	mq	17,44	1,07	18,66		
		totale materiali				18,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,19	3,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,94	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,13	2,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			29,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.d		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 400 kN/m	mq	37,19			7%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 400 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 400kN/m	mq	22,78	1,07	24,37		
		totale materiali				24,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,90	4,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,91	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,81	3,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			37,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.e		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 500 kN/m	mq	40,02			7%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 500 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 500kN/m	mq	24,83	1,07	26,57		
		totale materiali				26,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,09	5,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,29	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,38	3,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			40,02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.f		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 600 kN/m	mq	49,62			5%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 600 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 600kN/m	mq	31,81	1,07	34,03		
		totale materiali				34,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,56	6,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,55	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,11	4,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			49,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.g		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 700 kN/m	mq	54,15			5%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 700 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 700kN/m	mq	35,09	1,07	37,55		
		totale materiali				37,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,07	7,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,15	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,22	4,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			54,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.050.h		Rinforzo di corpo stradale con geogriglia. Carico di rottura nominale della geogriglia di 800 kN/m	mq	63,75			4%	0,7%
		Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 800 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,066	1,66		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,033	0,99		
		totale mano d'opera				2,64		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 800kN/m	mq	42,07	1,07	45,01		
		totale materiali				45,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,03	1,88		
		totale attrezzature				1,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,54	8,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,42	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,96	5,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			63,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.051		Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale						
U.05.020.051.a		Maglia 200x50 mm per rilevati stradali, resistenza a trazione longitudinale e trasversale pari a 30 kN/m e 15 kN/m,	mq	20,27			20%	0,7%
		Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 30 kN/m e 15 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 30 KN/m e 15 KN/m	mq	8,31	1,07	8,89		
		totale materiali				8,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,05	2,85		
		totale attrezzature				2,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,75	2,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,68	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,43	1,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			20,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.051.b		Maglia 200x50 mm per rilevati stradali, resistenza a trazione longitudinale e trasversale pari a 50 kN/m e 15 kN/m,	mq	20,55			19%	0,7%
		Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 50 kN/m e 15 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 50 KN/m e 15 KN/m	mq	8,52	1,07	9,11		
		totale materiali				9,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,05	2,85		
		totale attrezzature				2,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,97	2,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,71	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,68	1,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			20,55		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.051.c		Maglia 200x50 mm per rilevati stradali, resistenza a trazione longitudinale e trasversale pari a 80 kN/m e 15 kN/m,	mq	23,09			17%	0,7%
		Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 80 kN/m e 15 kN/m"						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 80 KN/m e 15 KN/m	mq	10,36	1,07	11,09		
		totale materiali				11,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,05	2,85		
		totale attrezzature				2,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,94	3,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,05	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,00	2,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			23,09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.051.d		Maglia 200x50 mm per rilevati stradali, resistenza a trazione longitudinale e trasversale pari a 100 kN/m e 15 kN/m,	mq	23,45			17%	0,7%
		Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 100 kN/m e 15 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 100 KN/m e 15 KN/m	mq	10,62	1,07	11,36		
		totale materiali				11,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,05	2,85		
		totale attrezzature				2,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,22	3,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,10	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,32	2,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			23,45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.051.e		Maglia 50x50 mm per rilevati stradali e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 50 kN/m	mq	28,61			14%	0,7%
		Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 50x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 50 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		geogriglia per rinforzo rilevati maglia 50x50 mm 50 KN/m	mq	14,36	1,07	15,37		
		totale materiali				15,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,05	2,85		
		totale attrezzature				2,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,23	3,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,78	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,00	2,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			28,61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.051.f		Maglia 50x50 mm per rilevati stradali e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 100 kN/m	mq	34,26			12%	0,7%
		Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 50x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 100 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				4,01		
A2		MATERIALI						
		geogriglia per rinforzo rilevati maglia 50x50 mm 100 KN/m	mq	18,47	1,07	19,76		
		totale materiali				19,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,05	2,85		
		totale attrezzature				2,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,62	4,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,52	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,14	3,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			34,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052		Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile						
U.05.020.052.a		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m	mq	129,04			17%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3.00 x 3.00x0.58 . con lunghezza di ancoraggio 3.00	mq	139,54	0,41	57,21		
		totale materiali				71,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				100,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	100,26	17,04		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,04	0,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	117,31	11,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			129,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.b		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m	mq	137,16			16%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3.00 x 3.00x0.73 . con lunghezza di ancoraggio 3.00 m 1/2.	mq	154,93	0,41	63,52		
		totale materiali				78,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				106,57		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	106,57	18,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,12	0,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	124,69	12,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			137,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.c		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m	mq	138,78			16%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2.	mq	158,00	0,41	64,78		
		totale materiali				79,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				107,84		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	107,84	18,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,33	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	126,17	12,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			138,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.d		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m	mq	144,74			15%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4.00 x 3.00x0.73 . con lunghezza di ancoraggio 4.00 m 1/2.	mq	169,29	0,41	69,41		
		totale materiali				83,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				112,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	112,46	19,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,12	0,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	131,58	13,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			144,74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.e		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 5,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m	mq	146,36			15%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 5,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2.	mq	172,37	0,41	70,67		
		totale materiali				85,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				113,73		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	113,73	19,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,33	0,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	133,06	13,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			146,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.f		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 7,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m	mq	153,40			14%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 7,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 7.00 x 3.00x 0.73. con lunghezza di ancoraggio 5.00 m	mq	185,71	0,41	76,14		
		totale materiali				90,70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				119,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	119,19	20,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,26	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,46	13,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			153,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.g		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m	mq	154,76			14%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/m ² . Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6.00 x 3.00 x 0.58. con lunghezza di ancoraggio 6.00 m	mq	188,27	0,41	77,19		
		totale materiali				91,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				120,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	120,25	20,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,44	1,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	140,69	14,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			154,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.052.h		Terra rinforzata rinverdibile. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m	m ^q	161,63			14%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ^q e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/m ^q . Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ^q . A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				22,01		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	m ^q	4,10	0,79	3,24		
		Terreno vegetale	mc	18,87	0,60	11,32		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73, con lunghezza di ancoraggio 6,00m	m ^q	201,30	0,41	82,53		
		totale materiali				97,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,15	6,48		
		totale attrezzature				6,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				125,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	125,59	21,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	21,35	1,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	146,94	14,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m ^q			161,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.053		Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame						
U.05.020.053.a		Terra rinforzata con paramento in pietrame. Elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 3,00 m	mq	169,04			29%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantano conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 3,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,900	22,58		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,900	26,95		
		totale mano d'opera				49,53		
A2		MATERIALI						
		Pietrame di natura calcareo o similare	mc	22,50	1,05	23,63		
		Geocomposito costituito da geogriglia bioretata geotessile TNT ritentore di fili	mq	0,67	2,00	1,33		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00, con lunghenza di ancoraggio 3,00 m	mq	96,44	0,50	48,22		
		totale materiali				73,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,20	8,64		
		totale attrezzature				8,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	131,35	22,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,33	1,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	153,68	15,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			169,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.053.b		Terra rinforzata con paramento in pietrame. Elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 4,00 m	mq	175,65			28%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 4,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,900	22,58		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,900	26,95		
		totale mano d'opera				49,53		
A2		MATERIALI						
		Pietrame di natura calcareo o similare	mc	22,50	1,05	23,63		
		Geocomposito costituito da geogriglia bioretata geotessile TNT ritentore di fili	mq	0,67	2,00	1,33		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00, con lunghenza di ancoraggio 4,00 m	mq	106,70	0,50	53,35		
		totale materiali				78,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,20	8,64		
		totale attrezzature				8,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				136,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	136,48	23,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	23,20	1,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	159,68	15,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			175,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.053.c		Terra rinforzata con paramento in pietrame. Elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 5,00 m	mq	181,72			27%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 5,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,900	22,58		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,900	26,95		
		totale mano d'opera				49,53		
A2		MATERIALI						
		Pietrame di natura calcareo o similare	mc	22,50	1,05	23,63		
		Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	mq	0,67	2,00	1,33		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00, con lunghenza di ancoraggio 5,00 m	mq	116,14	0,50	58,07		
		totale materiali				83,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,20	8,64		
		totale attrezzature				8,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				141,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	141,20	24,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,00	1,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	165,20	16,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			181,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.053.d		Terra rinforzata con paramento in pietrame. Elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 6,00 m	mq	187,66			26%	0,7%
		Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghenza di ancoraggio 6,00 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,900	22,58		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,900	26,95		
		totale mano d'opera				49,53		
A2		MATERIALI						
		Pietrame di natura calcareo o similare	mc	22,50	1,05	23,63		
		Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	mq	0,67	2,00	1,33		
		realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00, con lunghenza di ancoraggio 6,00 m	mq	125,38	0,50	62,69		
		totale materiali				87,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Terna senza martello	h	43,19	0,20	8,64		
		totale attrezzature				8,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				145,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	145,81	24,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,79	1,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	170,60	17,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			187,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura						
U.05.020.054.a		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 3 m	mq	148,97			22%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 3 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=50 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 3 m	mq	57,53	1,00	57,53		
		totale materiali				64,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				115,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	115,75	19,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,68	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	135,43	13,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			148,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.b		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 4,5 m	mq	155,92			21%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compatto, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 4,5 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=50 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 4,5 m	mq	62,92	1,00	62,92		
		totale materiali				70,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,15	20,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,59	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,74	14,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			155,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.c		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 6 m	mq	164,47			20%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compatto, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 6 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 6 m	mq	69,57	1,00	69,57		
		totale materiali				76,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				127,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	127,80	21,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,73	1,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	149,52	14,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			164,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.d		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 7,5 m	mq	182,62			18%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compatto, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 7,5 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 7,5 m	mq	83,67	1,00	83,67		
		totale materiali				90,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				141,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	141,89	24,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,12	1,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	166,01	16,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			182,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.e		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 9,0 m	mq	188,82			18%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 9,0 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 9,0 m	mq	88,49	1,00	88,49		
		totale materiali				95,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	146,71	24,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,94	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	171,66	17,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			188,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.f		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 10,5 m	mq	200,24			17%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H).						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 10,5 m	mq	97,37	1,00	97,37		
		totale materiali				104,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				155,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	155,59	26,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	26,45	1,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	182,04	18,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			200,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.g		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 12,0 m	mq	224,57			15%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 12,0 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoa	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=100 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 12,0 m	mq	116,27	1,00	116,27		
		totale materiali				123,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				174,49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	174,49	29,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	29,66	1,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	204,15	20,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			224,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.054.h		Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura. R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 15,0 m	mq	245,83			13%	0,7%
		Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 15,0 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Idrosemina	mq	4,10	0,79	3,24		
		Biostuoia	mq	3,80	1,05	3,99		
		R1=100 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 15,0 m	mq	132,78	1,00	132,78		
		totale materiali				140,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,20	11,40		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,20	6,44		
		totale attrezzature				17,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				191,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	191,01	32,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	32,47	1,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	223,48	22,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			245,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE						
U.05.020.055.a		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 3 m	mq	138,57			17%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 3 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,592	14,85		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,296	8,86		
		totale mano d'opera				23,72		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	1,74	6,41		
		Rete in acciaio elettrosaldato diametro mm 5 3.5*9*30/27	kg	0,41	35,00	14,36		
		Geogriglia estrusa in HDPE 5 strati x m²/strato 5,50	mq	3,48	9,26	32,21		
		totale materiali				52,98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,07	3,34		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,15	5,98		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,30	16,88		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,15	4,77		
		totale attrezzature				30,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				107,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	107,67	18,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,30	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	125,97	12,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			138,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.b		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 4,5 m	mq	168,07			14%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 4,5 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,604	15,15		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,302	9,04		
		totale mano d'opera				24,18		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	1,77	6,52		
		Geogriglia estrusa in HDPE 7 strati x m ² /strato 6,60	mq	3,80	11,06	41,99		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	35,66	14,63		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	35,66	11,71		
		totale materiali				74,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,08	3,39		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,15	6,10		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,30	17,21		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,15	4,86		
		totale attrezzature				31,56		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				130,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	130,59	22,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,20	1,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	152,79	15,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			168,07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.c		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 6 m	mq	177,08			14%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 6 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,615	15,44		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,308	9,21		
		totale mano d'opera				24,65		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	1,81	6,67		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	35,66	14,63		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	35,66	11,71		
		Geogriglia estrusa in HDPE 10 strati x m ² /strato 7,70	mq	4,11	12,81	52,70		
		totale materiali				85,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,08	3,47		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,15	6,22		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,31	17,54		
		totale attrezzature				27,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				137,59		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	137,59	23,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	23,39	1,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	160,98	16,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			177,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.d		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 7,5 m	mq	192,02			6%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 7,5 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,064	1,61		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,320	9,58		
		totale mano d'opera				11,19		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	1,88	6,92		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	37,80	15,51		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	37,80	12,41		
		Geogriglia estrusa in HDPE 12 strati x m ² /strato 8,90	mq	4,52	15,40	69,68		
		totale materiali				104,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,08	3,61		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,32	18,24		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,16	5,15		
		totale attrezzature				33,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	149,20	25,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,36	1,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	174,56	17,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			192,02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.e		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 9,0 m	mq	233,16			11%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 9,0 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,666	16,71		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,333	9,97		
		totale mano d'opera				26,68		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	1,96	7,22		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	39,38	16,16		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	39,38	12,93		
		Geogriglia estrusa in HDPE 15 strati x m ² /strato 10,30	mq	4,85	17,17	83,33		
		totale materiali				119,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,08	3,76		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,17	6,73		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,33	18,99		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,17	5,37		
		totale attrezzature				34,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				181,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	181,16	30,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,80	1,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	211,96	21,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			233,16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.f		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 10,5 m	mq	257,65			11%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 10,5 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,680	17,06		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,340	10,18		
		totale mano d'opera				27,24		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	2,00	7,37		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	40,21	16,50		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	40,21	13,20		
		Geogriglia estrusa in HDPE 17 strati x m ² /strato 11,45	mq	5,27	19,02	100,30		
		totale materiali				137,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,09	3,85		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,17	6,87		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,34	19,39		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,17	5,48		
		totale attrezzature				35,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				200,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	200,20	34,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	34,03	1,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	234,23	23,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			257,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.g		Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE. H = fino a 12,0 m	mq	282,28			10%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 12,0 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,696	17,45		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,348	10,41		
		totale mano d'opera				27,87		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	2,04	7,51		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	41,09	16,86		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	41,09	13,49		
		Geogriglia estrusa in HDPE 20 strati x m ² /strato 12,6	mq	5,58	21,00	117,21		
		totale materiali				155,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,09	3,93		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,17	7,03		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,35	19,83		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,17	5,60		
		totale attrezzature				36,39		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				219,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	219,33	37,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,29	1,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	256,62	25,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			282,28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.055.h		Opere in terra rinforzata in geogriglie monorientate in HDPE. H = oltre i 12,0 m per ogni 2,00 metri di altezza in più	mq	47,03			10%	0,7%
		Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) ltre i 12,0 m per ogni 2,00 metri di altezza in più						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,116	2,91		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,058	1,73		
		totale mano d'opera				4,64		
A2		MATERIALI						
		Biotessile	mq	3,68	0,34	1,25		
		Rete elettrosaldata con acciaio B450C	kg	0,41	6,85	2,81		
		Extra diametro per rete elettrosaldata	kg	0,33	6,85	2,25		
		Geogriglia estrusa in HDPE 20 strati x m²/strato 12,6	mq	5,58	3,50	19,54		
		totale materiali				25,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,01	0,65		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,03	1,17		
		Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	h	57,01	0,06	3,30		
		Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	h	32,22	0,03	0,93		
		totale attrezzature				6,05		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,54	6,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,21	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,75	4,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			47,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.060		Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di polipropilene						
U.05.020.060.a		Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di polipropilene	mq	7,41			30%	0,7%
		Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				2,20		
A2		MATERIALI						
		strato separatore e di rinforzo	mq	3,05	1,02	3,11		
		totale materiali				3,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,01	0,45		
		totale attrezzature				0,45		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,76	0,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,98	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,74	0,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			7,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.065		Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di polipropilene, peso unitario non inferiore a 500 gr/mq						
U.05.020.065.a		Geotessile a filo continuo di polipropilene, peso non inferiore a 500 gr/mq per strati di separazione e di rinforzo	mq	7,41			30%	0,7%
		Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico. Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa vigente, unitamente al marchio di conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 500 gr/mq (EN 965); spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,0 mm; resistenza a trazione non inferiore a 34 KN/m; allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra l' 85 e il 75 %; resistenza al punzonamento non inferiore a 5400 N.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				2,20		
A2		MATERIALI						
		strato separatore e di rinforzo	mq	3,05	1,02	3,11		
		totale materiali				3,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,01	0,45		
		totale attrezzature				0,45		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,76	0,98		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,98	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,74	0,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			7,41		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.070		Strato impermeabilizzante in HDPE						
U.05.020.070.a		Strato impermeabilizzante in HDPE resistenza a trazione non inferiore a 38 KN/m.	mq	16,93			13%	0,7%
		Strato protezione spondale e di fondo, fornito e posto in opera, impermeabilizzante, per scariche con membrane HDPE. Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa vigente, unitamente al marchio di conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 600 gr/mq; spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,3 mm; resistenza a trazione non inferiore a 38 KN/m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				2,20		
A2		MATERIALI						
		Membrana HDPE 600 gr/mq, sp.4,3 mm; resistenza a trazione 38 KN/m.	mq	10,00	1,05	10,50		
		totale materiali				10,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,01	0,45		
		totale attrezzature				0,45		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,15	2,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,24	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15,39	1,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			16,93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.075		Materiale anticapillare di idonea granulometria						
U.05.020.075.a		Materiale anticapillare di idonea granulometria	mc	21,79			3%	0,7%
		Materiale anticapillare di idonea granulometria al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, fornito e posto in opera, compresi la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Materiale anticapillare per massciate stradali	mc	12,68	1,05	13,32		
		totale materiali				13,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				3,05		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,93	2,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,88	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,80	1,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			21,79		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.080		Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale						
U.05.020.080.a		Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale	mc	22,16			2%	0,7%
		Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,015	0,42		
		totale mano d'opera				0,42		
A2		MATERIALI						
		Misto granulare stabilizzato	mc	10,88	1,05	11,42		
		totale materiali				11,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,05	2,90		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				5,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,22	2,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,93	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,14	2,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			22,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.085		Strato di fondazione in misto cementato						
U.05.020.085.a		Strato di fondazione in misto cementato costituito da un miscela inerti, acqua, cemento.	mc	46,33			1%	0,7%
		Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compresi l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia, la fornitura dei materiali (anche del legante), le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
A2		MATERIALI						
		Cemento tipo 325 normale (merce nuda)	mc	9,22	1,05	9,68		
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,55	14,11		
		Bitume ossidato	kg	0,88	0,33	0,29		
		Misto granulare stabilizzato	mc	10,88	0,55	5,98		
		totale materiali				30,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,05	2,90		
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,02	1,24		
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,02	0,93		
		Autobotte della portata di 8000 l	h	29,58	0,01	0,30		
		totale attrezzature				5,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,00	6,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,12	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,12	4,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			46,33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.090		Conglomerato bituminoso per strato di base						
U.05.020.090.a		Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume.	mq/cm	1,47			17%	0,7%
		Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Conglomerato bituminoso da litoide basaltico	mc	76,13	0,01	0,76		
		totale materiali				0,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,00	0,05		
		Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	h	86,49	0,00	0,09		
		totale attrezzature				0,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,15	0,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,19	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,34	0,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq/cm			1,47		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.095		Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)						
U.05.020.095.a		Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), costituito da miscela di aggregati e di bitume.	mq/cm	1,60			16%	0,7%
		Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Binder da graniglia basaltica	mc	82,08	0,01	0,86		
		totale materiali				0,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,00	0,05		
		Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	h	86,49	0,00	0,09		
		totale attrezzature				0,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,25	0,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,21	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,46	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq/cm			1,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.020.096		Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)						
U.05.020.096.a		Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie.	mq/cm	1,74			14%	0,7%
		Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		totale mano d'opera				0,25		
A2		MATERIALI						
		Tappetino di usura in graniglia basaltica e bitume	mc	92,34	0,01	0,97		
		totale materiali				0,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Rullo compressore da 6 a 11 t	h	46,72	0,00	0,05		
		Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	h	86,49	0,00	0,09		
		totale attrezzature				0,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,35	0,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,58	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq/cm			1,74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025		GEOCOMPOSITI E GEORETI						
U.05.025.010		Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo						
U.05.025.010.a		Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo	mq	14,42			36%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo od ogni altra specie legnosa con alta capacità di propagazione vegetativa, nella quantità di 5 per metro quadro di parametro a vista; lunghezza minima di mm 120; spessore > 3-4 cm. Le talee dovranno essere inserite per una profondità che dia garanzia di crescita.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				5,21		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito costituito da geogriglia biorentata FORNITURA E POSA IN OPERA di salice vivo	mq	1,50	4,00	5,99		
		totale materiali				5,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,20	1,90		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,90	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,11	1,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			14,42		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.015		Geocomposito costituito da geogriglia biorientata: peso complessivo non inferiore a 390 g/mq						
U.05.025.015.a		Geocomposito costituito da geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP), peso inferiore a 390 g/mq.	mq	7,00			14%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature con resistenza massima a trazione non inferiore a 20 kN/m in entrambe le direzioni (TD e MD) accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in polipropilene da 140 g/mq il tutto per un peso complessivo non inferiore a 390 g/mq.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,018	0,45		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,018	0,50		
		totale mano d'opera				0,95		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito costituito da geogriglia biorientata 20 kN/m	mq	4,20	1,07	4,49		
		totale materiali				4,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,44	0,93		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,93	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,37	0,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			7,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.020		Geocomposito costituito da geogriglia biorientata: peso complessivo non inferiore a 510 g/mq						
U.05.025.020.a		Geocomposito costituito da geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP), peso inferiore a 510 g/mq.	mq	8,36			11%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature con resistenza massima a trazione non inferiore a 30 kN/m in entrambe le direzioni (TD e MD) accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in polipropilene da 140 g/mq il tutto per un peso complessivo non inferiore a 510 g/mq.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,018	0,45		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,018	0,50		
		totale mano d'opera				0,95		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito costituito da geogriglia biorientata 30 kN/m	mq	5,18	1,07	5,54		
		totale materiali				5,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,50	1,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,10	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,60	0,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			8,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.030		Tessuto multi filamento in poliestere ad alto modulo e geotessile in TNT a filo continuo di polipropilene: resistenza a trazione di 35 KN/m						
U.05.025.030.a		Tessuto multi filamento in Poliestere accoppiato ad un geotessile nontessuto 200 gr/mq. Resistenza a trazione 35 KN/m	mq	6,64			17%	0,7%
		Tessuto multi filamento in Poliestere ad alto modulo , accoppiato ad un geotessile non tessuto della grammatura di 200 gr/mq a filo continuo Spunbonded 100% Polipropilene, agugliato meccanicamente e stabilizzato ai raggi U.V, accoppiati in modo tale da costituire un unico elemento. I materiali dovranno rispondere alle seguenti caratteristiche: Resistenza a trazione (TD e MD) di 35 KN/m , deformazione a rottura (TD e MD) del 10% , resistenza al 5% (TD e MD) di 17 KN/m , decadimento ai raggi U.V. minore del 15% e permeabilità normale all'acqua di 55 l/mq/s						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,10		
A2		MATERIALI						
		Tessuto multifilamento in poliestere ad alto modulo, accoppiato ad u	mq	3,89	1,02	3,97		
		totale materiali				3,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,00	0,09		
		totale attrezzature				0,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,16	0,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,88	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,03	0,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			6,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.035		Tessuto multi filamento in poliestere ad alto modulo e geotessile in TNT a filo continuo di polipropilene: resistenza a trazione di 50 KN/m						
U.05.025.035.a		Tessuto multi filamento in Poliestere accoppiato ad un geotessile nontessuto 200 gr/mq. Resistenza a trazione 50 KN/m	mq	7,24			15%	0,7%
		Tessuto multi filamento in Poliestere ad alto modulo , accoppiato ad un geotessile non tessuto della grammatura di 200 gr/mq a filo continuo Spunbonded 100% Polipropilene, agugliato meccanicamente e stabilizzato ai raggi U.V. accoppiati in modo tale da costituire un unico elemento. I materiali dovranno rispondere alle seguenti caratteristiche: Resistenza a trazione (TD e MD) di 50 KN/m , deformazione a rottura (TD e MD) del 10% , resistenza al 5% (TD e MD) di 22 KN/m , decadimento ai raggi U.V. minore del 15% e permeabilità normale all'acqua di 55 l/mq/s						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,10		
A2		MATERIALI						
		Tessuto multifilamento in poliestere ad alto modulo	mq	4,35	1,02	4,44		
		totale materiali				4,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,00	0,09		
		totale attrezzature				0,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,63	0,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,96	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,59	0,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			7,24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.040		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante						
U.05.025.040.a		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante: spessore 10 mm e peso > 700 g/m ²	mq	14,21			7%	0,7%
		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 10 mm e peso > 700 g/m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito spessore 10 mm e peso > 700 g/m ²	mq	9,33	1,07	9,98		
		totale materiali				9,98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,04	1,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,88	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,91	1,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			14,21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.040.b		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante: spessore 15 mm e peso > 750 g/m ²	mq	14,46			7%	0,7%
		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 15 mm e peso > 750 g/m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito spessore 15 mm e peso > 700 g/m ²	mq	9,51	1,07	10,18		
		totale materiali				10,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,24	1,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,91	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,15	1,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			14,46		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.040.c		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante: spessore 20 mm e peso > 800 g/m ²	mq	14,73			7%	0,7%
		Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 800 g/m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito spessore 20 mm e peso > 800 g/m ²	mq	9,71	1,07	10,39		
		totale materiali				10,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,44	1,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,95	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,39	1,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			14,73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.045		Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante						
U.05.025.045.a		Geocomposito spessore 10 mm e peso > 850 g/m ²	m ^q	15,35			7%	0,7%
		Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 10 mm e peso > 850 g/m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito spessore 10 mm e peso > 850 g/m ²	m ^q	10,16	1,07	10,87		
		totale materiali				10,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,93	2,03		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,03	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,95	1,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m ^q			15,35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.045.b		Geocomposito spessore 15 mm e peso > 900 g/m ²	mq	15,63			7%	0,7%
		Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 15 mm e peso > 900 g/m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito spessore 15 mm e peso > 900 g/m ²	mq	10,36	1,07	11,09		
		totale materiali				11,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,15	2,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,06	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,21	1,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			15,63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.045.c		Geocomposito spessore 20 mm e peso > 950 g/m ²	mq	16,08			7%	0,7%
		Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 950 g/m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Geocomposito spessore 20 mm e peso > 950 g/m ²	mq	10,69	1,07	11,44		
		totale materiali				11,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,50	2,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,12	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,62	1,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			16,08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.050		Fornitura e posa di georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 990 g/mq, sp. 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa						
U.05.025.050.a		Georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 990 g/mq, sp. 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa	mq	10,22			10%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 20 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 990 g/mq e dello spessore di 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda del peso complessivo non inferiore a 990 g/mq e dello spessore di 5,5	mq	6,88	1,00	6,88		
		totale materiali				6,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,94	1,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,35	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,29	0,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			10,22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.055		Fornitura e posa di georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1240 g/mq, sp. 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa						
U.05.025.055.a		Georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1240 g/mq, sp. 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa	mq	11,15			9%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 25 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 1240 g/mq e dello spessore di 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		georete dreno/protettiva con resistenza a trazione > 25 Kn/m, peso 1240 g/mq spessore di 6,5 mm	mq	7,11	1,07	7,61		
		totale materiali				7,61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,67	1,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,47	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,14	1,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			11,15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.060		Fornitura e posa di georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1540 g/mq, sp. 7 mm, alla pressione di 200 Kpa						
U.05.025.060.a		Georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1540 g/mq, sp. 7 mm, alla pressione di 200 Kpa	mq	11,85			9%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad lata densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 25 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 1540 g/mq e dello spessore di 7,0 mm, alla pressione di 200 Kpa.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		georete dreno/protettiva con resistenza a trazione > 25 Kn/m, peso 1540 g/mq spessore di 7,0 mm	mq	7,61	1,07	8,15		
		totale materiali				8,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,20	1,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,56	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,77	1,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			11,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.065		Rinforzo mediante posa di geogriglia tessuta in poliestere						
U.05.025.065.a		Rinforzo mediante posa di geogriglia tessuta in poliestere maglia quadrata (30x30 mm), spessore 2 mm	mq	11,35			9%	0,7%
		Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fondazione e strato di base in conglomerato bituminoso, di geogriglia tessuta in poliestere ad alta tenacità con maglia quadrata (30x30 mm), spessore 2 mm, rivestita con uno strato di bitume per favorire la presa con lo strato di finitura. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari all'esecuzione del lavoro: geogriglia semplice con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857, > 50 kN/m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geogriglia semplice con resistenza simmetrica > 50 KN/m	mq	7,25	1,07	7,76		
		totale materiali				7,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,82	1,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,50	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,32	1,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			11,35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.070		Rinforzo mediante posa di geotessile in polipropilene						
U.05.025.070.a		Rinforzo mediante posa di geotessile in polipropilene peso unitario non inferiore a 140 g/m².	mq	8,24			33%	0,7%
		Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera sotto il tappetino di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 140 g/m²; Spessore sotto carico non superiore a 1,4 mm come EN 964-1; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 9,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m²; Punto di fusione non inferiore a 165 C°.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,052	1,30		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,052	1,45		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geotessile in polipropilene	mq	1,76	1,07	1,89		
		Bitume ossidato	kg	0,88	2,00	1,76		
		totale materiali				3,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,41	1,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,09	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,49	0,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			8,24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.075		Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 300 g/mq						
U.05.025.075.a		Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 300 g/mq	mq	14,66			19%	0,7%
		Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera tra strato di base in conglomerato bituminoso e lo strato di binder di geocomposito costituito da geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere fornito conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 300 g/m ² ; Allungamento a rottura non superiore al 5%; Dimensione della maglia in fibra di vetro non inferiore a 40x40 mm; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 50,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m ² ; Punto di fusione non inferiore a 165 C°						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,052	1,30		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,052	1,45		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo	mq	6,42	1,07	6,87		
		Bitume ossidato	kg	0,88	2,00	1,76		
		totale materiali				8,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,39	1,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,94	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,33	1,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			14,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.080		Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 400 g/mq						
U.05.025.080.a		Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 400 g/mq	mq	16,09			17%	0,7%
		Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera tra strato di base in conglomerato bituminoso e lo strato di binder di geocomposito costituito da geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere fornito conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 400 g/m ² ; Allungamento a rottura non superiore al 5%; Dimensione della maglia in fibra di vetro non inferiore a 40x40 mm; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 68,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m ² ; Punto di fusione non inferiore a 165 C°.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,052	1,30		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,052	1,45		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geocomposito per rinforzo di pavimentazione stradale	mq	7,46	1,07	7,98		
		Bitume ossidato	kg	0,88	2,00	1,76		
		totale materiali				9,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,50	2,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,12	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,62	1,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			16,09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.085		Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa						
U.05.025.085.a		Struttura di rinforzo di pavimentazione stradale bituminosa in rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale	mq	9,71			22%	0,7%
		Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa, costituita da rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, in accordo con le UNI-En 10223-3, tessuta con trafilato in ferro, conforme alle UNI_EN 10218 per le caratteristiche meccaniche e per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10% avente un diametro non inferiore a mm 2,40, provvista di barretta di rinforzo di diametro non inferiore a 4,2 mm, con le stesse caratteristiche della rete, inserita all'interno della coppia torsione, avente interasse pari alla lunghezza di una maglia intera. Resistenza a trazione longitudinale e trasversale rispettivamente pari a 35 kN/m e 39 kN/m. Zincatura conforme alla norma EN 10244 classe A ed alla circolare del Consiglio Superiore dei LL.PP.n° 2078 del 27/08/1962.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa	mq	4,87	1,03	5,02		
		totale materiali				5,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,01	0,40		
		totale attrezzature				0,40		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,54	1,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,28	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,82	0,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			9,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.090		Geogriglie bi-orientate in struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi: resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m						
U.05.025.090.a		Geogriglie bi-orientate in polipropilene con estrusione continua: con resistenza a trazione non inferiore a 20 KN/m	mq	5,12			21%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di geogriglie bi-orientate, realizzate in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, costituite da struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi. Resistenza a trazione non inferiore a 20 KN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		geogriglia con resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m	mq	2,73	1,07	2,92		
		totale materiali				2,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,98	0,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,68	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,66	0,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			5,12		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.090.b		Geogriglie bi-orientate in polipropilene con estrusione continua: con resistenza a trazione non inferiore a 30 KN/m	mq	7,04			15%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di geogriglie bi-orientate, realizzate in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, costituite da struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi. Resistenza a trazione non inferiore a 30 KN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		geogriglia con resistenza massima a trazione non inferiore a 30 KN/m	mq	4,12	1,07	4,41		
		totale materiali				4,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,47	0,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,93	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,40	0,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			7,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.095		Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere: peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m						
U.05.025.095.a		Geogriglia accoppiata con geotessile peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m	mq	18,29			6%	0,7%
		Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		geogriglia accoppiata con geotessile peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53827 > 50 kN/m	mq	12,29	1,07	13,15		
		totale materiali				13,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,21	2,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,42	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,63	1,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			18,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.095.b		Geogriglia accoppiata con geotessile peso > 270 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m	mq	21,57			5%	0,7%
		Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 270 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		geogriglia accoppiata con geotessile peso > 270 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857 > 50 kN/m	mq	14,67	1,07	15,70		
		totale materiali				15,70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,76	2,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,85	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,61	1,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			21,57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.095.c		Geogriglia accoppiata con geotessile peso > 500 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m	mq	26,40			4%	0,7%
		Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 500 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		geogriglia accoppiata con geotessile peso > 500 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857 > 55 kN/m	mq	18,18	1,07	19,45		
		totale materiali				19,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,51	3,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,49	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,00	2,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			26,40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.025.095.d		Geogriglia accoppiata con geotessile peso > 1.000 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m	mq	42,79			2%	0,7%
		Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 1.000 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		geogriglia accoppiata con geotessile peso > 1000 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857 > 55 kN/m	mq	30,08	1,07	32,19		
		totale materiali				32,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,25	5,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,65	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,90	3,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			42,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030		OPERE COMPLEMENTARI						
U.05.030.010		Asfalto colato spessore 20 mm						
U.05.030.010.a		Asfalto colato spessore 20 mm per pavimentazione dei marciapiedi.	mq	5,13			62%	0,7%
		Asfalto colato spessore 20 mm, compresi lo spandimento della graniglia e la rullatura della pavimentazione dei marciapiedi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,060	1,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,060	1,67		
		totale mano d'opera				3,18		
A2		MATERIALI						
		Bitume grezzo	kg	0,74	1,00	0,74		
		totale materiali				0,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fondello per fusione catramina o asfalti	h	0,98	0,07	0,07		
		totale attrezzature				0,07		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,98	0,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,68	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,66	0,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			5,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.015		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali						
U.05.030.015.a		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm	cad	49,97			22%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 15x100 cm ed altezza 20 cm	cad	18,77	1,00	18,77		
		totale materiali				18,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,83	6,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,60	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,43	4,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			49,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.015.b		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensioni 20x100 cm ed altezza 25 cm	cad	78,66			14%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 20x100 cm ed altezza 25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 20x100 cm ed altezza 25 cm	cad	41,06	1,00	41,06		
		totale materiali				41,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,12		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,12	10,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,39	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	71,51	7,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			78,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.015.c		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensioni 28x100 cm ed altezza 36 cm	cad	87,22			13%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 28x100 cm ed altezza 36 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 28x100 cm ed altezza 36 cm	cad	47,71	1,00	47,71		
		totale materiali				47,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				67,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	67,77	11,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,52	0,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	79,29	7,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			87,22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.030		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm						
U.05.030.030.a		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm. Larghezza 15 cm	ml	31,06			34%	0,7%
		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,200	5,57		
		totale mano d'opera				10,59		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,01	1,11		
		Cordone in pietrarsa da cm 15x25x100	ml	12,44	1,00	12,44		
		totale materiali				13,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,14	4,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,10	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,24	2,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			31,06		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.030.b		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm. Larghezza 20 cm	ml	32,99			32%	0,7%
		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,200	5,57		
		totale mano d'opera				10,59		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,01	1,11		
		Cordone in pietrarsa da cm 120x25x100	ml	13,93	1,00	13,93		
		totale materiali				15,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,63	4,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,36	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,99	3,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			32,99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.030.c		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm. Larghezza 30 cm	ml	40,13			33%	0,7%
		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,01	1,33		
		Cordone in pietrarsa da cm 30x25x100	ml	16,62	1,00	16,62		
		totale materiali				17,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,18	5,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,30	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,49	3,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			40,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.030.d		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm. Larghezza 40 cm	ml	48,83			33%	0,7%
		Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,300	8,35		
		totale mano d'opera				15,88		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Cordone in pietrarsa da cm 40x25x100	ml	20,58	1,00	20,58		
		totale materiali				22,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,94	6,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,45	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,39	4,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			48,83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.050		Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm						
U.05.030.050.a		Bocchetta per caditoia stradale. Sezione media fino a 40x13 cm, larghezza da 30 a 40 cm	cad	35,49			37%	0,7%
		Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Bocchetta in pietrarsa da 40x13x40 cm	cad	12,87	1,00	12,87		
		totale materiali				14,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,58	4,69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,69	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,27	3,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			35,49		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.050.b		Bocchetta per caditoia stradale. Sezione da 40x13 cm a 50x13 cm, larghezza da 30 a 40 cm	cad	45,16			29%	0,7%
		Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Bocchetta in pietraresa da 50x13x40 cm	cad	20,38	1,00	20,38		
		totale materiali				21,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,09	5,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,97	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,05	4,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			45,16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.050.c		Bocchetta per caditoia stradale. Sezione media fino a 40x13 cm, larghezza da 15 a 20 cm	cad	29,30			40%	0,7%
		Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Bocchetta in pietraresa da 40x13x20 cm	cad	9,64	1,00	9,64		
		totale materiali				11,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,77	3,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,87	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,64	2,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			29,30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.050.d		Bocchetta per caditoia stradale. Sezione da 40x13 cm a 50x13 cm, larghezza da 15 a 20 cm	cad	37,86			31%	0,7%
		Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Bocchetta in pietraresa da 50x13x20 cm	cad	16,29	1,00	16,29		
		totale materiali				17,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,42	5,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,00	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,42	3,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			37,86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.060		Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici in conglomerato cementizio vibrocompresso						
U.05.030.060.a		Canaletta per lo scolo di acque meteoriche in embrici 50x50 cm, altezza 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso	ml	11,63			18%	0,7%
		Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm, altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno, compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Embrici da 50x50x20 cm	cad	3,01	2,00	6,01		
		totale materiali				6,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,02	0,90		
		totale attrezzature				0,90		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,03	1,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,54	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,57	1,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			11,63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso						
U.05.030.070.a		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 80x60x100 cm	ml	220,86			4%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80x60x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 80x60x100	ml	128,64	1,00	128,64		
		totale materiali				136,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				171,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	171,61	29,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	29,17	1,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	200,78	20,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			220,86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.b		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 100x50x100 cm	ml	224,19			4%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 100x50x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 100x50x100	ml	131,23	1,00	131,23		
		totale materiali				139,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				174,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	174,19	29,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,61	1,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	203,81	20,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			224,19		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.c		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 120x40x100 cm	ml	226,38			4%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x40x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 120x40x100	ml	132,93	1,00	132,93		
		totale materiali				140,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				175,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	175,90	29,90		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,90	1,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	205,80	20,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			226,38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.d		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 120x60x100 cm	ml	244,34			3%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x60x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 120x60x100	ml	146,88	1,00	146,88		
		totale materiali				154,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				189,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	189,85	32,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	32,27	1,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	222,12	22,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			244,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.e		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 140x75x100 cm	ml	287,11			3%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x75x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x75x100	ml	180,11	1,00	180,11		
		totale materiali				188,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				223,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	223,08	37,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,92	1,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	261,01	26,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			287,11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.f		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 140x80x100 cm	ml	295,37			3%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x80x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x80x100	ml	186,54	1,00	186,54		
		totale materiali				194,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				229,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	229,50	39,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	39,02	1,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	268,52	26,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			295,37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.g		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 140x100x100 cm	ml	389,19			2%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x100x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x100x100	ml	259,43	1,00	259,43		
		totale materiali				267,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				302,40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	302,40	51,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	51,41	2,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	353,81	35,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			389,19		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.h		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 150x70x100 cm	ml	289,85			3%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 150x70x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 150x70x100	ml	182,25	1,00	182,25		
		totale materiali				190,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				225,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	225,22	38,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,29	1,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	263,50	26,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			289,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.i		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 160x70x100 cm	ml	295,37			3%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 160x70x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 160x70x100	ml	186,54	1,00	186,54		
		totale materiali				194,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				229,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	229,50	39,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	39,02	1,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	268,52	26,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			295,37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.j		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 160x90x100 cm	ml	403,00			2%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 160x90x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 160x90x100	ml	270,17	1,00	270,17		
		totale materiali				278,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				313,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	313,13	53,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	53,23	2,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	366,37	36,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			403,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.k		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 185x80x100 cm	ml	408,51			2%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 185x80x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 185x80x100	ml	274,44	1,00	274,44		
		totale materiali				282,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				317,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	317,41	53,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	53,96	2,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	371,37	37,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			408,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.I		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 200x70x100 cm	ml	365,75			2%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 200x70x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 200x70x100	ml	241,22	1,00	241,22		
		totale materiali				249,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				284,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	284,19	48,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,31	2,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	332,50	33,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			365,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.m		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 220x125x100 cm	ml	688,61			1%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 220x125x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 220x125x100	ml	492,08	1,00	492,08		
		totale materiali				500,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				535,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	535,05	90,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	90,96	4,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	626,00	62,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			688,61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.n		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore, dimensioni 250x115x100 cm	ml	694,13			1%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 250x115x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 250x115x100	ml	496,37	1,00	496,37		
		totale materiali				504,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				539,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	539,34	91,69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	91,69	4,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	631,02	63,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			694,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.o		Canale di guardia trapezoidale, dimensioni 50/150x50 cm	ml	209,83			4%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia trapezoidale da 50x150x50 cm	ml	120,07	1,00	120,07		
		totale materiali				127,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				163,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	163,04	27,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	27,72	1,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	190,76	19,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			209,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.p		Canale di guardia trapezoidale, dimensioni 80/180x50 cm	ml	225,00			4%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80/180x50 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia trapezoidale da 80x180x50 cm	ml	131,86	1,00	131,86		
		totale materiali				139,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				174,83		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	174,83	29,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,72	1,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	204,55	20,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			225,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.070.q		Canale di guardia trapezoidale, dimensioni 40/50x50 cm	ml	136,69			6%	0,7%
		Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 40/50x50 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,12	7,92		
		Canale di guardia trapezoidale da 40x50x50 cm	ml	63,24	1,00	63,24		
		totale materiali				71,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,60	27,11		
		totale attrezzature				27,11		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				106,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	106,21	18,06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,06	0,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	124,27	12,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			136,69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.080		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)						
U.05.030.080.a		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensione 10x100 cm, altezza 15 cm	cad	48,60			23%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 10x100 cm, altezza 15 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 10x100 cm ed altezza 15 cm	cad	17,70	1,00	17,70		
		totale materiali				17,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,76	6,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,42	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,18	4,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			48,60		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.080.b		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensione 15x100 cm, altezza 20 cm	cad	50,93			22%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 15x100 cm, altezza 20 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 15x100 cm ed altezza 20 cm	cad	19,51	1,00	19,51		
		totale materiali				19,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,58		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,58	6,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,73	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,30	4,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			50,93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.080.c		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensione 20x100 cm, altezza 25 cm	cad	56,44			20%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 20x100 cm, altezza 25 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 20x100 cm ed altezza 25 cm	cad	23,79	1,00	23,79		
		totale materiali				23,81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,85	7,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,46	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,31	5,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			56,44		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.080.d		Canaletta di drenaggio in cls per smaltimento delle acque meteoriche superficiali. Dimensione 28x100 cm, altezza 36 cm	cad	74,24			15%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 28x100 cm, altezza 36 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 28x100 cm ed altezza 36 cm	cad	37,62	1,00	37,62		
		totale materiali				37,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,69	9,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,81	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,49	6,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			74,24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.090		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale).						
U.05.030.090.a		Canaletta di drenaggio in cls per acque meteoriche, classe sovraccarico A,B,C,D. Dimensioni 15x100 cm, altezza 20 cm	cad	49,97			22%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale). Dimensioni 15x100 cm, altezza 20 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 15x100 cm ed altezza 20 cm	cad	18,77	1,00	18,77		
		totale materiali				18,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,83	6,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,60	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,43	4,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			49,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.090.b		Canaletta di drenaggio in cls per acque meteoriche, classe sovraccarico A,B,C,D. Dimensioni 20x100 cm, altezza 25 cm	cad	78,66			14%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale).Dimensioni 20x100 cm, altezza 25 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 20x100 cm ed altezza 25 cm	cad	41,06	1,00	41,06		
		totale materiali				41,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,12		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,12	10,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,39	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	71,51	7,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			78,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.030.090.c		Canaletta di drenaggio in cls per acque meteoriche, classe sovraccarico A,B,C,D. Dimensioni 28x100 cm, altezza 36 cm	cad	87,22			13%	0,7%
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) Dimensioni 28x100 cm, altezza 36 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,00	0,02		
		Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 28x100 cm ed altezza 36 cm	cad	47,71	1,00	47,71		
		totale materiali				47,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,20	9,04		
		totale attrezzature				9,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				67,77		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	67,77	11,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,52	0,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	79,29	7,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			87,22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040		BARRIERE STRADALI						
U.05.040.010		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2						
U.05.040.010.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2	ml	40,27			21%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. N 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2	ml	19,44	1,00	19,44		
		totale materiali				19,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,29	5,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,32	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,61	3,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			40,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.015		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1						
U.05.040.015.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1	ml	66,21			18%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 1, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1	ml	36,42	1,00	36,42		
		totale materiali				36,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,45	8,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,75	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,19	6,02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			66,21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.020		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2						
U.05.040.020.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2	ml	80,60			18%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,280	7,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,280	7,80		
		totale mano d'opera				14,82		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2	ml	44,43	1,00	44,43		
		totale materiali				44,43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,63	10,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,65	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,27	7,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			80,60		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.025		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2						
U.05.040.025.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2	ml	157,75			22%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,660	16,56		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,660	18,37		
		totale mano d'opera				34,93		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2	ml	84,26	1,00	84,26		
		totale materiali				84,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,57	20,84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,84	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,40	14,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			157,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.030		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3						
U.05.040.030.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3	ml	157,75			22%	0,7%
		Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione delle norme vigenti in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo alleggerito con inerti in argilla espansa strutturale, con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,660	16,56		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,660	18,37		
		totale mano d'opera				34,93		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3	ml	84,26	1,00	84,26		
		totale materiali				84,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,57	20,84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,84	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,40	14,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			157,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.035		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4						
U.05.040.035.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4	ml	101,80			17%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo fornita e posta in opera, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,330	9,19		
		totale mano d'opera				17,47		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4	ml	58,26	1,00	58,26		
		totale materiali				58,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				79,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	79,10	13,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,45	0,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	92,55	9,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			101,80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.040		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4						
U.05.040.040.a		Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo categoria H4	ml	148,80			15%	0,7%
		Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su spartitraffico, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,420	10,54		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,420	11,69		
		totale mano d'opera				22,23		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo categoria H4	ml	90,01	1,00	90,01		
		totale materiali				90,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,08	3,38		
		totale attrezzature				3,38		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				115,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	115,62	19,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,66	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	135,28	13,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			148,80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.045		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4						
U.05.040.045.a		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4	ml	222,70			19%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,820	20,57		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,820	22,83		
		totale mano d'opera				43,40		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4	ml	124,57	1,00	124,57		
		totale materiali				124,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	42,24	0,12	5,07		
		totale attrezzature				5,07		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				173,04		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	173,04	29,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,42	1,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	202,45	20,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			222,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.050		Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4						
U.05.040.050.a		Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4	ml	130,11			9%	0,7%
		Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 3, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4	ml	84,93	1,00	84,93		
		totale materiali				84,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,10	4,52		
		totale attrezzature				4,52		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,10	17,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,19	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,28	11,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			130,11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.055		Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4						
U.05.040.055.a		Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4	ml	290,36			8%	0,7%
		Barriera di sicurezza da bordo ponte tipo New Jersey di classe H4 secondo le norme vigenti, realizzata in moduli prefabbricati armati con acciaio B450C in ragione di 175 kg/cadauno con copriferro non inferiore a 20 mm, in calcestruzzo alleggerito con inerti di argilla espansa strutturale, il conglomerato dovrà avere una classe di resistenza non inferiore a C35/45, di lunghezza 6,00 m ed altezza 1 m con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag di diametro 28 mm, posata in opera, compresi i fori per l'alloggiamento degli ancoraggi ad espansioni anch'essi inclusi, la relativa bulloneria, i tappi di protezione, il mancorrente strutturale e tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,420	10,54		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,420	11,69		
		totale mano d'opera				22,23		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4	ml	197,96	1,00	197,96		
		totale materiali				197,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,12	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				225,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	225,61	38,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,35	1,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	263,96	26,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			290,36		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.040.060		Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo						
U.05.040.060.a		Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo	ml	110,73			11%	0,7%
		Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione vigente in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo posati con barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo	ml	69,87	1,00	69,87		
		totale materiali				69,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45,19	0,10	4,52		
		totale attrezzature				4,52		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				86,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	86,03	14,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,63	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,66	10,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			110,73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050		SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE						
U.05.050.010		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I						
U.05.050.010.a		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza", rifrangenza classe I. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm	cad	15,18			14%	0,7%
		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm	cad	9,68	1,00	9,68		
		totale materiali				9,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,79	2,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,00	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,80	1,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			15,18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.010.b		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza", rifrangenza classe I. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm	cad	20,04			13%	0,7%
		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm	cad	12,93	1,00	12,93		
		totale materiali				12,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,57	2,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,65	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,22	1,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.010.c		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza", rifrangenza classe I. In lamiera di ferro da 10/10, lato 120 cm	cad	42,30			10%	0,7%
		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 120 cm	cad	28,64	1,00	28,64		
		totale materiali				28,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,87	5,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,59	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,46	3,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			42,30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.010.d		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza", rifrangenza classe I. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm	cad	21,37			10%	0,7%
		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm	cad	14,49	1,00	14,49		
		totale materiali				14,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,60	2,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,82	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,43	1,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			21,37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.010.e		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza", rifrangenza classe I. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm	cad	30,21			9%	0,7%
		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm	cad	20,83	1,00	20,83		
		totale materiali				20,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,47	3,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,99	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,46	2,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			30,21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.010.f		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza", rifrangenza classe I. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 120 cm	cad	64,42			7%	0,7%
		Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 120 cm	cad	45,82	1,00	45,82		
		totale materiali				45,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,06	8,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,51	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,57	5,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			64,42		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.012		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro						
U.05.050.012.a		Segnali di "divieto" e "obbligo",rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 40 cm	cad	19,04			6%	0,7%
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 40 cm	cad	13,74	1,00	13,74		
		totale materiali				13,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,80	2,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,52	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17,31	1,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			19,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.012.b		Segnali di "divieto" e "obbligo",rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm	cad	37,88			6%	0,7%
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm	cad	27,31	1,00	27,31		
		totale materiali				27,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,43	5,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,00	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,43	3,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			37,88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.012.c		Segnali di "divieto" e "obbligo",rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm	cad	82,30			3%	0,7%
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm	cad	61,30	1,00	61,30		
		totale materiali				61,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,95	10,87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,87	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	74,82	7,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			82,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.012.d		Segnali di "divieto" e "obbligo",rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 40 cm	cad	24,48			4%	0,7%
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 40 cm	cad	17,97	1,00	17,97		
		totale materiali				17,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,02	3,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,23	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,26	2,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			24,48		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.012.e		Segnali di "divieto" e "obbligo",rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm	cad	45,35			5%	0,7%
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm	cad	33,12	1,00	33,12		
		totale materiali				33,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,24	5,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,99	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,23	4,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			45,35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.012.f		Segnali di "divieto" e "obbligo",rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm	cad	100,62			3%	0,7%
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm	cad	75,53	1,00	75,53		
		totale materiali				75,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				78,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	78,18	13,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,29	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	91,47	9,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			100,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.014		Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I						
U.05.050.014.a		Segnali di "passo carrabile", rifrangenza classe I. In alluminio piano 10/10, dimensioni 25x45 cm	cad	6,91			15%	0,7%
		Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di passo carrabile in alluminio 10/10, dimensioni 25x45 cm	cad	4,31	1,00	4,31		
		totale materiali				4,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,37	0,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,91	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,28	0,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6,91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.014.b		Segnali di "passo carrabile", rifrangenza classe I. In alluminio piano 10/10, dimensioni 60x40 cm	cad	12,09			18%	0,7%
		Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di passo carrabile in alluminio 10/10, dimensioni 60x40 cm	cad	7,27	1,00	7,27		
		totale materiali				7,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,39	1,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,60	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,99	1,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12,09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.014.c		Segnali di "passo carrabile", rifrangenza classe I. In alluminio piano 20/10, dimensioni 25x45 cm	cad	7,95			13%	0,7%
		Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 20/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di passo carrabile in alluminio 20/10, dimensioni 25x45 cm	cad	5,12	1,00	5,12		
		totale materiali				5,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,18	1,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,05	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,23	0,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7,95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.014.d		Segnali di "passo carrabile", rifrangenza classe I. In alluminio piano 20/10, dimensioni 60x40 cm	cad	14,53			15%	0,7%
		Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 20/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di passo carrabile in alluminio 20/10, dimensioni 60x40 cm	cad	9,17	1,00	9,17		
		totale materiali				9,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,29	1,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,92	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,21	1,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.015		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio"						
U.05.050.015.a		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie", ecc. Lamiera di ferro 10/10, dim. 40x60 cm	cad	28,45			7%	0,7%
		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 40x60 cm	cad	19,99	1,00	19,99		
		totale materiali				19,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,10	3,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,76	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,86	2,59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			28,45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.015.b		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" ecc. Lamiera di ferro 10/10, dim. 60x90 cm	cad	56,81			5%	0,7%
		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 60x90 cm	cad	41,49	1,00	41,49		
		totale materiali				41,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,14	7,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,50	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,64	5,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			56,81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.015.c		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" ecc. Lamiera di ferro 10/10, dim. 90x135 cm	cad	131,05			3%	0,7%
		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 90x135 cm	cad	97,59	1,00	97,59		
		totale materiali				97,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,83	17,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,31	0,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	119,14	11,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			131,05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.015.d		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dim. 40x60 cm	cad	36,82			6%	0,7%
		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 40x60 cm	cad	26,49	1,00	26,49		
		totale materiali				26,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,61	4,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,86	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,47	3,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			36,82		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.015.e		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dim. 60x90 cm	cad	72,15			4%	0,7%
		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 60x90 cm	cad	53,41	1,00	53,41		
		totale materiali				53,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				56,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	56,06	9,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,53	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	65,59	6,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			72,15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.015.f		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dim. 90x135 cm	cad	175,46			2%	0,7%
		Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 90x135 cm	cad	132,10	1,00	132,10		
		totale materiali				132,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				136,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	136,33	23,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,18	1,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	159,51	15,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			175,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.016		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio"						
U.05.050.016.a		Pannello integrativo di "distanza" al segnale di "preavviso di parcheggio". Lamiera di ferro 10/10, dim. 20x40 cm	cad	8,33			13%	0,7%
		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 20x40 cm	cad	5,42	1,00	5,42		
		totale materiali				5,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,48	1,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,10	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,58	0,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8,33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.016.b		Pannello integrativo di "distanza" al segnale di "preavviso di parcheggio". Lamiera di ferro 10/10, dim. 20x60 cm	cad	9,30			11%	0,7%
		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 20x60 cm	cad	6,17	1,00	6,17		
		totale materiali				6,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,22	1,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,23	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,45	0,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9,30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.016.c		Pannello integrativo di "distanza" al segnale di "preavviso di parcheggio". Lamiera di ferro 10/10, dim. 30x90 cm	cad	20,27			10%	0,7%
		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 30x90 cm	cad	13,64	1,00	13,64		
		totale materiali				13,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,75	2,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,68	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,43	1,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.016.d		Pannello integrativo di "distanza" al segnale di "preavviso di parcheggio". Lamiera di alluminio 25/10, dim. 20x40 cm	cad	11,53			9%	0,7%
		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 20x40 cm	cad	7,90	1,00	7,90		
		totale materiali				7,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,96	1,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,52	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,48	1,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.016.e		Pannello integrativo di "distanza" al segnale di "preavviso di parcheggio". Lamiera di alluminio 25/10, dim. 20x60 cm	cad	13,95			8%	0,7%
		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 20x60 cm	cad	9,78	1,00	9,78		
		totale materiali				9,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,84	1,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,84	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,68	1,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13,95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.016.f		Pannello integrativo di "distanza" al segnale di "preavviso di parcheggio". Lamiera di alluminio 25/10, dim. 30x90 cm	cad	34,39			6%	0,7%
		Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 30x90 cm	cad	24,60	1,00	24,60		
		totale materiali				24,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,72	4,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,54	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,26	3,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			34,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II						
U.05.050.018.a		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di ferro 10/10, lato 40 cm	cad	13,65			16%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 40 cm	cad	8,49	1,00	8,49		
		totale materiali				8,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,60	1,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,80	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,40	1,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13,65		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.b		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di ferro 10/10, lato 60 cm	cad	22,38			12%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 60 cm	cad	14,74	1,00	14,74		
		totale materiali				14,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,39	2,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,96	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,35	2,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			22,38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.c		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di ferro 10/10, lato 90 cm	cad	48,85			9%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 90 cm	cad	33,72	1,00	33,72		
		totale materiali				33,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,96	6,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,45	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,41	4,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			48,85		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.d		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di ferro 10/10, lato 135 cm	cad	153,36			6%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 135 cm	cad	110,70	1,00	110,70		
		totale materiali				110,70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				119,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	119,16	20,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,26	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,42	13,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			153,36		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.e		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, lato 40 cm	cad	20,43			10%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 40 cm	cad	13,76	1,00	13,76		
		totale materiali				13,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,88	2,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,70	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,57	1,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20,43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.f		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, lato 60 cm	cad	32,87			8%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 60 cm	cad	22,89	1,00	22,89		
		totale materiali				22,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,54	4,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,34	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,88	2,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			32,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.g		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, lato 90 cm	cad	79,78			5%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 90 cm	cad	57,75	1,00	57,75		
		totale materiali				57,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,99		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,99	10,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,54	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,53	7,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			79,78		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.018.h		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, lato 135 cm	cad	226,86			4%	0,7%
		Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 135 cm	cad	167,80	1,00	167,80		
		totale materiali				167,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				176,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	176,27	29,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,97	1,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	206,24	20,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			226,86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.019		Pannello integrativo indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea"						
U.05.050.019.a		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 di rifrangenza classe I in lamiera di ferro 10/10	cad	106,44			4%	0,7%
		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe I in lamiera di ferro 10/10	cad	78,47	1,00	78,47		
		totale materiali				78,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				82,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	82,70	14,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,06	0,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	96,76	9,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			106,44		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.019.b		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 di rifrangenza classe I in lamiera di alluminio 25/10	cad	171,04			5%	0,7%
		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe I in lamiera di alluminio 25/10	cad	124,43	1,00	124,43		
		totale materiali				124,43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				132,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	132,90	22,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,59	1,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	155,50	15,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			171,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.019.c		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 di rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10	cad	169,66			5%	0,7%
		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, frmontato su appositi supporti. Spessore 10/10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10	cad	123,36	1,00	123,36		
		totale materiali				123,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	131,82	22,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,41	1,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	154,23	15,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			169,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.019.d		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 di rifrangenza classe II in lamiera di alluminio 25/10	cad	179,85			5%	0,7%
		Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti supporti. Spessore 25/10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe II in lamiera di alluminio 25/10	cad	131,28	1,00	131,28		
		totale materiali				131,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				139,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	139,75	23,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,76	1,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	163,50	16,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			179,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II						
U.05.050.022.a		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 90x100 cm	cad	141,69			3%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 90x100	cad	105,86	1,00	105,86		
		totale materiali				105,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,10	18,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,72	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	128,81	12,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			141,69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.b		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 90x120 cm	cad	169,34			5%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 90x120 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 90x120	cad	123,11	1,00	123,11		
		totale materiali				123,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	131,58	22,37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,37	1,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	153,95	15,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			169,34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.c		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x150 cm	cad	229,70			4%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 100x150	cad	170,01	1,00	170,01		
		totale materiali				170,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				178,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	178,48	30,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,34	1,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	208,82	20,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			229,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.d		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x200 cm	cad	319,54			4%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x200 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 100x200	cad	235,58	1,00	235,58		
		totale materiali				235,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				248,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	248,28	42,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	42,21	2,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	290,49	29,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			319,54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.e		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 150x200 cm	cad	458,85			3%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 150x200 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 150x200	cad	343,82	1,00	343,82		
		totale materiali				343,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				356,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	356,53	60,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,61	3,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	417,14	41,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			458,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.f		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x100 cm	cad	175,86			2%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x100 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100	cad	132,41	1,00	132,41		
		totale materiali				132,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				136,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	136,64	23,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,23	1,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	159,87	15,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			175,86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.g		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x120 cm	cad	206,75			4%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x120 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x120	cad	152,18	1,00	152,18		
		totale materiali				152,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				160,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	160,65	27,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,31	1,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	187,95	18,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			206,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.h		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x150 cm	cad	283,43			3%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 100x150	cad	211,76	1,00	211,76		
		totale materiali				211,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				220,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	220,22	37,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	37,44	1,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	257,66	25,77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			283,43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.i		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x200 cm	cad	394,87			3%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x200 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 100x200	cad	294,11	1,00	294,11		
		totale materiali				294,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				306,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	306,82	52,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	52,16	2,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	358,98	35,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			394,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.022.j		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni", ecc. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 150x200 cm	cad	552,63			2%	0,7%
		Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 150x200 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,230	5,77		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,230	6,40		
		totale mano d'opera				12,17		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 150x200	cad	417,22	1,00	417,22		
		totale materiali				417,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				429,40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	429,40	73,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	73,00	3,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	502,39	50,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			552,63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.024		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II						
U.05.050.024.a		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio". In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 20x100 cm	cad	42,86			10%	0,7%
		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 20x100 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x100	cad	29,07	1,00	29,07		
		totale materiali				29,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,30	5,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,66	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,96	3,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			42,86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.024.b		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio". In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm	cad	69,34			12%	0,7%
		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 25x125	cad	45,41	1,00	45,41		
		totale materiali				45,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,88	9,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,16	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,04	6,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			69,34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.024.c		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio". In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 30x150 cm	cad	90,87			9%	0,7%
		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 30x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 30x150	cad	62,13	1,00	62,13		
		totale materiali				62,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				70,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	70,60	12,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,00	0,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	82,61	8,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			90,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.024.d		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio". In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 20x100 cm	cad	51,51			8%	0,7%
		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 20x100 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 20x100	cad	35,79	1,00	35,79		
		totale materiali				35,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,02	6,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,80	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,82	4,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			51,51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.024.e		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio". In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 25x125 cm	cad	75,29			11%	0,7%
		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 25x125 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 25x125	cad	50,03	1,00	50,03		
		totale materiali				50,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,50	9,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,94	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,44	6,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			75,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.024.f		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio". In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 30x150 cm	cad	114,00			7%	0,7%
		Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 30x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 30x150	cad	80,11	1,00	80,11		
		totale materiali				80,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				88,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	88,58	15,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,06	0,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	103,64	10,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			114,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025		Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II						
U.05.050.025.a		Segnali di direzione extraurbani a forma di freccia. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	cad	116,64			7%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	cad	82,16	1,00	82,16		
		totale materiali				82,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,63	15,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,41	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	106,04	10,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			116,64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.b		Segnali di direzione extraurbani a forma di freccia. In lamiera di ferro 10/10 da 50 x170 cm, iscrizioni su due righe	cad	160,34			5%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50 x170 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 50x170 cm, iscrizioni su due righe	cad	116,11	1,00	116,11		
		totale materiali				116,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	124,58	21,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,18	1,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	145,76	14,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			160,34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.c		Segnali di direzione extraurbani a forma di freccia. Lamiera di ferro 10/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	cad	79,27			11%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 30x130 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	cad	53,13	1,00	53,13		
		totale materiali				53,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,60	10,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,47	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,07	7,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			79,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.d		Segnali di direzione extraurbani a forma di freccia. Lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	cad	64,30			13%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	cad	41,49	1,00	41,49		
		totale materiali				41,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,96	8,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,49	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,45	5,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			64,30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.e		Segnali di direzione extraurbani a forma di freccia. Lamiera di ferro 10/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	cad	364,46			3%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 70x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	cad	270,48	1,00	270,48		
		totale materiali				270,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				283,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	283,19	48,14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,14	2,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	331,33	33,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			364,46		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.f		Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	cad	141,96			6%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	cad	101,83	1,00	101,83		
		totale materiali				101,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,30	18,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,75	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	129,05	12,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			141,96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.g		Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia. Lamiera di alluminio 25/10 da 50 x170 cm, iscrizioni su due righe	cad	196,38			4%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 50 x170 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 50x170 cm, iscrizioni su due righe	cad	144,12	1,00	144,12		
		totale materiali				144,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				152,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	152,59	25,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,94	1,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	178,53	17,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			196,38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.h		Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia. Lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	cad	98,72			9%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	cad	68,24	1,00	68,24		
		totale materiali				68,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,71	13,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,04	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	89,75	8,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			98,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.i		Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	cad	135,62			6%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	cad	96,91	1,00	96,91		
		totale materiali				96,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				105,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	105,37	17,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,91	0,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	123,29	12,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			135,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.025.j		Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia. Lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	cad	444,29			3%	0,7%
		Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,230	5,77		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,230	6,40		
		totale mano d'opera				12,17		
A2		MATERIALI						
		Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	cad	333,04	1,00	333,04		
		totale materiali				333,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				345,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	345,21	58,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	58,69	2,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	403,90	40,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			444,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.026		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II						
U.05.050.026.a		Segnali di direzione di "localizzazione" e "indicazione di servizi". In lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm	cad	29,13			9%	0,7%
		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm	cad	19,99	1,00	19,99		
		totale materiali				19,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,63	3,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,85	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,48	2,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			29,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.026.b		Segnali di direzione di "localizzazione" e "indicazione di servizi". In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm	cad	58,85			7%	0,7%
		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm	cad	41,49	1,00	41,49		
		totale materiali				41,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,73	7,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,77	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,50	5,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			58,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.026.c		Segnali di direzione di "localizzazione" e "indicazione di servizi". In lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm	cad	136,50			6%	0,7%
		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm	cad	97,59	1,00	97,59		
		totale materiali				97,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				106,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	106,06	18,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,03	0,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	124,09	12,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			136,50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.026.d		Segnali di direzione di "localizzazione" e "indicazione di servizi". In lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm	cad	37,50			7%	0,7%
		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm	cad	26,49	1,00	26,49		
		totale materiali				26,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,14	4,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,95	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,09	3,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			37,50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.026.e		Segnali di direzione di "localizzazione" e "indicazione di servizi". In lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm	cad	74,19			6%	0,7%
		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm	cad	53,41	1,00	53,41		
		totale materiali				53,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,65	9,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,80	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,45	6,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			74,19		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.026.f		Segnali di direzione di "localizzazione" e "indicazione di servizi". In lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm	cad	180,91			5%	0,7%
		Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm	cad	132,10	1,00	132,10		
		totale materiali				132,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				140,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	140,57	23,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,90	1,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	164,46	16,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			180,91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.028		Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II						
U.05.050.028.a		Segnale di "localizzazione territoriale", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm	cad	89,94			9%	0,7%
		Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm	cad	61,42	1,00	61,42		
		totale materiali				61,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,89	11,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,88	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	81,77	8,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			89,94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.028.b		Segnale di "localizzazione territoriale", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm	cad	153,63			6%	0,7%
		Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm	cad	110,90	1,00	110,90		
		totale materiali				110,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				119,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	119,37	20,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,29	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,66	13,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			153,63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.028.c		Segnale di "localizzazione territoriale", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm	cad	122,70			7%	0,7%
		Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm	cad	86,87	1,00	86,87		
		totale materiali				86,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				95,34		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	95,34	16,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,21	0,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	111,55	11,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			122,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.028.d		Segnale di "localizzazione territoriale", rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm	cad	112,72			8%	0,7%
		Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm	cad	79,11	1,00	79,11		
		totale materiali				79,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				87,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	87,58	14,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,89	0,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	102,47	10,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			112,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.028.e		Segnale di "localizzazione territoriale", rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm	cad	181,61			5%	0,7%
		Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm	cad	132,64	1,00	132,64		
		totale materiali				132,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				141,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	141,11	23,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,99	1,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	165,10	16,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			181,61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.028.f		Segnale di "localizzazione territoriale", rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm	cad	154,43			5%	0,7%
		Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm	cad	111,53	1,00	111,53		
		totale materiali				111,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				120,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	120,00	20,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,40	1,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	140,39	14,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			154,43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.030		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I						
U.05.050.030.a		Segnali di "preavviso di dare la precedenza". In lamiera di ferro da 10/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm	cad	32,26			8%	0,7%
		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm	cad	22,42	1,00	22,42		
		totale materiali				22,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,06	4,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,26	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,33	2,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			32,26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.030.b		Segnali di "preavviso di dare la precedenza". In lamiera di ferro da 10/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm	cad	32,26			8%	0,7%
		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 90 con integrativo 27x80 cm	cad	22,42	1,00	22,42		
		totale materiali				22,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,06	4,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,26	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,33	2,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			32,26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.030.c		Segnali di "preavviso di dare la precedenza". In lamiera di ferro da 10/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm	cad	63,83			7%	0,7%
		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 120 con integrativo 35x105 cm	cad	45,36	1,00	45,36		
		totale materiali				45,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,59	8,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,43	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,02	5,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			63,83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.030.d		Segnali di "preavviso di dare la precedenza". In lamiera di alluminio da 25/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm	cad	33,29			6%	0,7%
		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm	cad	23,75	1,00	23,75		
		totale materiali				23,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,87	4,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,40	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,27	3,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			33,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.030.e		Segnali di "preavviso di dare la precedenza". In lamiera di alluminio da 25/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm	cad	50,28			5%	0,7%
		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 90 con integrativo 27x80 cm	cad	36,42	1,00	36,42		
		totale materiali				36,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,07		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,07	6,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,64	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,71	4,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			50,28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.030.f		Segnali di "preavviso di dare la precedenza". In lamiera di alluminio da 25/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm	cad	99,97			4%	0,7%
		Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 120 con integrativo 35x105 cm	cad	73,44	1,00	73,44		
		totale materiali				73,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77,68		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	77,68	13,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,20	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,88	9,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			99,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.032		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I						
U.05.050.032.a		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale". In lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm	cad	41,97			20%	0,7%
		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm	cad	24,14	1,00	24,14		
		totale materiali				24,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,61	5,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,54	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,15	3,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			41,97		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.032.b		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale". In lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm	cad	54,92			15%	0,7%
		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm	cad	34,21	1,00	34,21		
		totale materiali				34,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,68	7,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,25	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,93	4,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			54,92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.032.c		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale". In lamiera di ferro 10/10 da 30x150 cm	cad	63,96			13%	0,7%
		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 30x125 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 30x150 cm	cad	41,22	1,00	41,22		
		totale materiali				41,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,69	8,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,45	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,14	5,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			63,96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.032.d		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale". In lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm	cad	50,61			17%	0,7%
		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm	cad	30,85	1,00	30,85		
		totale materiali				30,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,32	6,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,68	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,01	4,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			50,61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.032.e		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale". In lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm	cad	65,61			13%	0,7%
		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm	cad	42,51	1,00	42,51		
		totale materiali				42,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,98	8,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,67	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,64	5,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			65,61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.032.f		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale". In lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm	cad	87,06			10%	0,7%
		Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm	cad	59,18	1,00	59,18		
		totale materiali				59,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				67,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	67,65	11,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,50	0,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	79,15	7,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			87,06		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.034		Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II						
U.05.050.034.a		Segnale di "uso corsie". In lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm	cad	93,27			9%	0,7%
		Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm	cad	64,00	1,00	64,00		
		totale materiali				64,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				72,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	72,47	12,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,32	0,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	84,79	8,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			93,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.034.b		Segnale di "uso corsie". In lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm	cad	326,72			4%	0,7%
		Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm	cad	241,16	1,00	241,16		
		totale materiali				241,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				253,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	253,86	43,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	43,16	2,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	297,02	29,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			326,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.034.c		Segnale di "uso corsie". In lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm	cad	602,26			3%	0,7%
		Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm	cad	451,02	1,00	451,02		
		totale materiali				451,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				467,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	467,96	79,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	79,55	3,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	547,51	54,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			602,26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.034.d		Segnale di "uso corsie". In lamiera di alluminio 25/10 da 90x90 cm	cad	124,19			7%	0,7%
		Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 90x90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 90x90 cm	cad	88,03	1,00	88,03		
		totale materiali				88,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				96,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	96,50	16,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,40	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	112,90	11,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			124,19		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.034.e		Segnale di "uso corsie". In lamiera di alluminio 25/10 da 120x180 cm	cad	408,46			3%	0,7%
		Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 120x180 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 120x180 cm	cad	304,67	1,00	304,67		
		totale materiali				304,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				317,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	317,37	53,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,95	2,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	371,33	37,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			408,46		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.034.f		Segnale di "uso corsie". In lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm	cad	779,29			2%	0,7%
		Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm	cad	588,58	1,00	588,58		
		totale materiali				588,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				605,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	605,51	102,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	102,94	5,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	708,45	70,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			779,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.035		Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm						
U.05.050.035.a		Segnale di "senso unico". In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I	cad	18,13			15%	0,7%
		Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di senso unico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I	cad	11,44	1,00	11,44		
		totale materiali				11,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,09	2,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,39	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,48	1,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			18,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.035.b		Segnale di "senso unico". In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I	cad	27,72			10%	0,7%
		Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di senso unico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I	cad	18,89	1,00	18,89		
		totale materiali				18,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,54	3,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,66	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,20	2,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			27,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.035.c		Segnale di "senso unico". In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II	cad	30,71			9%	0,7%
		Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di senso unico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II	cad	21,22	1,00	21,22		
		totale materiali				21,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,86	4,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,06	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,92	2,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			30,71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.035.d		Segnale di "senso unico". In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	cad	40,30			7%	0,7%
		Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di senso unico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II	cad	28,67	1,00	28,67		
		totale materiali				28,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,31	5,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,32	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,64	3,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			40,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.036		Pannelli integrativi con scatola perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II						
U.05.050.036.a		Pannelli integrativi per segnalazione "distanza", "estensione", ecc. In lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm	cad	12,70			21%	0,7%
		Pannelli integrativi con scatola perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm	cad	7,22	1,00	7,22		
		totale materiali				7,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,87	1,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,68	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,55	1,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.036.b		Pannelli integrativi per segnalazione "distanza", "estensione", ecc. In lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm	cad	19,36			14%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm	cad	12,39	1,00	12,39		
		totale materiali				12,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,04	2,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,56	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17,60	1,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			19,36		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.036.c		Pannelli integrativi per segnalazione "distanza", "estensione", ecc. In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm	cad	31,11			9%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm	cad	21,53	1,00	21,53		
		totale materiali				21,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,17	4,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,11	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,28	2,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			31,11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.036.d		Pannelli integrativi per segnalazione "distanza", "estensione", ecc. In lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm	cad	16,16			16%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm	cad	9,91	1,00	9,91		
		totale materiali				9,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,56	2,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,13	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,69	1,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			16,16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.036.e		Pannelli integrativi per segnalazione "distanza", "estensione", ecc. In lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm	cad	24,84			11%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm	cad	16,65	1,00	16,65		
		totale materiali				16,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,30	3,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,28	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,58	2,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			24,84		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.036.f		Pannelli integrativi per segnalazione "distanza", "estensione", ecc. In lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm.	cad	40,68			7%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm	cad	28,96	1,00	28,96		
		totale materiali				28,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,61	5,37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,37	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,98	3,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			40,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.038		Pannelli integrativi con scatoletta perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II						
U.05.050.038.a		Pannelli integrativi per segnalazione "inizio, continuazione, fine". In lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm.	cad	10,10			26%	0,7%
		Pannelli integrativi con scatoletta perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm	cad	5,20	1,00	5,20		
		totale materiali				5,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,85	1,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,33	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,18	0,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10,10		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.038.b		Pannelli integrativi per segnalazione "inizio, continuazione, fine". In lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm.	cad	11,71			23%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm	cad	6,45	1,00	6,45		
		totale materiali				6,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,10	1,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,55	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,65	1,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11,71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.038.c		Pannelli integrativi per segnalazione "inizio, continuazione, fine". In lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm.	cad	20,53			13%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm	cad	13,31	1,00	13,31		
		totale materiali				13,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,95	2,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,71	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,67	1,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.038.d		Pannelli integrativi per segnalazione "inizio, continuazione, fine". In lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm.	cad	13,64			19%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm	cad	7,95	1,00	7,95		
		totale materiali				7,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,60	1,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,80	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,40	1,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13,64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.038.e		Pannelli integrativi per segnalazione "inizio, continuazione, fine". In lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm.	cad	14,33			18%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in 3 lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm	cad	8,49	1,00	8,49		
		totale materiali				8,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,13	1,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,89	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,02	1,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14,33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.038.f		Pannelli integrativi per segnalazione "inizio, continuazione, fine". In lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm.	cad	27,06			10%	0,7%
		Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm	cad	18,38	1,00	18,38		
		totale materiali				18,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,02	3,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,57	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,60	2,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			27,06		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039		Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere						
U.05.050.039.a		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I, croce singola.	cad	98,04			9%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I croce singola	cad	67,71	1,00	67,71		
		totale materiali				67,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,17	12,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,95	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	89,12	8,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			98,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.b		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I, croce doppia.	cad	154,39			11%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I croce doppia	cad	103,02	1,00	103,02		
		totale materiali				103,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				119,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	119,96	20,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,39	1,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	140,35	14,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			154,39		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.c		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I, croce singola.	cad	118,90			7%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I croce singola	cad	83,92	1,00	83,92		
		totale materiali				83,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	92,39	15,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,71	0,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	108,09	10,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			118,90		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.d		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I, croce doppia.	cad	201,53			8%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I croce doppia	cad	139,65	1,00	139,65		
		totale materiali				139,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				156,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	156,59	26,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,62	1,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	183,21	18,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			201,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.e		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, croce singola.	cad	128,31			7%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II croce singola	cad	91,23	1,00	91,23		
		totale materiali				91,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				99,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	99,70	16,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,95	0,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	116,65	11,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			128,31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.f		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, croce doppia.	cad	198,75			9%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II croce doppia	cad	137,49	1,00	137,49		
		totale materiali				137,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				154,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	154,43	26,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,25	1,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	180,69	18,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			198,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.g		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, croce singola.	cad	149,22			6%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II croce singola	cad	107,47	1,00	107,47		
		totale materiali				107,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				115,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	115,94	19,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,71	0,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	135,65	13,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			149,22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.039.h		"Croce di Sant'Andrea". In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, croce doppia.	cad	245,93			7%	0,7%
		"Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II croce doppia	cad	174,15	1,00	174,15		
		totale materiali				174,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				191,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	191,09	32,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,49	1,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	223,58	22,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			245,93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.042		Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere						
U.05.050.042.a		Pannelli distanziometrici. In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I	cad	44,17			19%	0,7%
		Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello distanziometrico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I	cad	25,86	1,00	25,86		
		totale materiali				25,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,32	5,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,84	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,16	4,02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			44,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.042.b		Pannelli distanziometrici. In lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II.	cad	75,80			11%	0,7%
		Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello distanziometrico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II	cad	50,43	1,00	50,43		
		totale materiali				50,43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,90	10,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,01	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,91	6,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			75,80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.042.c		Pannelli distanziometrici. In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I.	cad	60,93			14%	0,7%
		Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello distanziometrico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I	cad	38,88	1,00	38,88		
		totale materiali				38,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,34	8,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,05	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,39	5,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			60,93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.042.d		Pannelli distanziometrici. In lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II.	cad	92,65			9%	0,7%
		Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Pannello distanziometrico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II	cad	63,52	1,00	63,52		
		totale materiali				63,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				71,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	71,99	12,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,24	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	84,23	8,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			92,65		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.044		Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada						
U.05.050.044.a		Delineatori normali di margine. Monofacciale, rifrangenza classe I.	cad	10,13			26%	0,7%
		Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe I.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore di margine monofacciale rifrangenza classe I	cad	5,22	1,00	5,22		
		totale materiali				5,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,87	1,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,34	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,21	0,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.044.b		Delineatori normali di margine. Monofacciale, rifrangenza classe II.	cad	11,42			23%	0,7%
		Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe II .						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore di margine monofacciale rifrangenza classe II	cad	6,23	1,00	6,23		
		totale materiali				6,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,87	1,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,51	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,38	1,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11,42		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.044.c		Delineatori normali di margine. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II.	cad	10,34			26%	0,7%
		Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore di margine bifacciale bianco/rosso rifrangenza classe II	cad	5,39	1,00	5,39		
		totale materiali				5,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,03	1,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,37	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,40	0,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10,34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.045		Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm						
U.05.050.045.a		Delineatore per gallerie. Rifrangenza classe I.	cad	27,57			10%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore di gallerie rifrangenza classe I	cad	18,78	1,00	18,78		
		totale materiali				18,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,42	3,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,64	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,06	2,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			27,57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.045.b		Delineatore per gallerie. Rifrangenza classe II.	cad	35,93			7%	0,7%
		Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore di gallerie rifrangenza classe II	cad	25,27	1,00	25,27		
		totale materiali				25,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,92	4,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,75	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,66	3,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			35,93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.046		Delineatore per strade di montagna						
U.05.050.046.a		Delineatore per strade di montagna. Diametro 48 mm.	cad	20,04			13%	0,7%
		Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 48 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore per strade di montagna di diametro 48 mm	cad	12,93	1,00	12,93		
		totale materiali				12,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,57	2,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,65	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,22	1,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.046.b		Delineatore per strade di montagna. Diametro 60 mm.	cad	23,48			11%	0,7%
		Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 60 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore per strade di montagna di diametro 60 mm	cad	15,60	1,00	15,60		
		totale materiali				15,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,24	3,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,10	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,34	2,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			23,48		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.048		Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico						
U.05.050.048.a		Delineatore speciale di ostacolo. Rifrangenza classe I.	cad	25,23			10%	0,7%
		Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore per spartitraffico Rifrangenza classe I	cad	16,96	1,00	16,96		
		totale materiali				16,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,61	3,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,33	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,94	2,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			25,23		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.048.b		Delineatore speciale di ostacolo. Rifrangenza classe II.	cad	36,03			7%	0,7%
		Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Delineatore per spartitraffico Rifrangenza classe II	cad	25,35	1,00	25,35		
		totale materiali				25,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,00	4,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,76	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,76	3,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			36,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.049		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia						
U.05.050.049.a		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo. Diametro 100 cm.	cad	351,17			5%	0,7%
		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 100 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di direzione in polietilene di diametro 100 cm	cad	255,93	1,00	255,93		
		totale materiali				255,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				272,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	272,86	46,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	46,39	2,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	319,25	31,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			351,17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.049.b		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo. Diametro 150 cm.	cad	441,31			4%	0,7%
		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 150 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di direzione in polietilene di diametro 150 cm	cad	325,96	1,00	325,96		
		totale materiali				325,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				342,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	342,90	58,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	58,29	2,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	401,19	40,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			441,31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.049.c		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo. Diametro 200 cm.	cad	576,51			3%	0,7%
		Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 200 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di direzione in polietilene di diametro 200 cm	cad	431,01	1,00	431,01		
		totale materiali				431,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				447,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	447,95	76,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	76,15	3,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	524,10	52,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			576,51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.050		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II						
U.05.050.050.a		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza". In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm.	cad	38,54			5%	0,7%
		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 60	cad	27,83	1,00	27,83		
		totale materiali				27,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,94	5,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,09	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,03	3,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			38,54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.050.b		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza". In lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm.	cad	84,07			3%	0,7%
		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 90	cad	62,68	1,00	62,68		
		totale materiali				62,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				65,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	65,32	11,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,11	0,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	76,43	7,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			84,07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.050.c		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza". In lamiera di ferro da 10/10, diametro 120 cm.	cad	152,91			3%	0,7%
		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 120 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 120	cad	114,57	1,00	114,57		
		totale materiali				114,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,81	20,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,20	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,01	13,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			152,91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.050.d		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza". In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm.	cad	47,66			4%	0,7%
		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60	cad	34,91	1,00	34,91		
		totale materiali				34,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,03	6,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,30	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,33	4,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			47,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.050.e		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza". In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm.	cad	104,82			3%	0,7%
		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 90	cad	78,80	1,00	78,80		
		totale materiali				78,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				81,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	81,44	13,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,85	0,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	95,29	9,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			104,82		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.050.f		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza". In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 120 cm.	cad	193,99			2%	0,7%
		Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 120 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 120	cad	146,49	1,00	146,49		
		totale materiali				146,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				150,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	150,73	25,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	25,62	1,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	176,35	17,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			193,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.052		Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED						
U.05.050.052.a		Indicatore di margine luminoso a LED.	cad	43,94			26%	0,7%
		Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED per ognuno dei sensi di marcia di colore rosso e bianco secondo il senso di marcia. Il sistema sarà alimentato a basso voltaggio da 12 a 48 V e fissato meccanicamente al supporto.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di margine a led luminoso	cad	22,50	1,00	22,50		
		totale materiali				22,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,14	5,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,80	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,95	3,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			43,94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.054		Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione						
U.05.050.054.a		Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione in materiale plastico.	cad	16,72			16%	0,7%
		Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione, in materiale plastico, conformi alle norme vigenti in materia, con corpo e riflettori in qualsiasi colore previsti dal Nuovo Codice della Strada, comprensivo di elementi o collanti di fissaggio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				2,73		
A2		MATERIALI						
		Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione	cad	10,26	1,00	10,26		
		totale materiali				10,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,99	2,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,21	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15,20	1,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			16,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.055		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale						
U.05.050.055.a		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale. Diametro 50 cm.	cad	58,10			29%	0,7%
		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 50 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Specchio per controllo visuale di diametro 50 cm	cad	28,20	1,00	28,20		
		totale materiali				28,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,14	7,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,67	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,82	5,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			58,10		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.055.b		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale. Diametro 60 cm.	cad	65,59			26%	0,7%
		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Specchio per controllo visuale di diametro 60 cm	cad	34,02	1,00	34,02		
		totale materiali				34,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,96	8,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,66	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,62	5,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			65,59		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.055.c		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale. Diametro 70 cm.	cad	76,27			22%	0,7%
		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 70 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Specchio per controllo visuale di diametro 70 cm	cad	42,32	1,00	42,32		
		totale materiali				42,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,26	10,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,07	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,33	6,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			76,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.055.d		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale. Diametro 80 cm.	cad	88,02			19%	0,7%
		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 80 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Specchio per controllo visuale di diametro 80 cm	cad	51,45	1,00	51,45		
		totale materiali				51,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	68,39	11,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,63	0,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,02	8,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			88,02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.055.e		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale. Diametro 90 cm.	cad	99,75			17%	0,7%
		Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		totale mano d'opera				16,94		
A2		MATERIALI						
		Specchio per controllo visuale di diametro 90 cm	cad	60,56	1,00	60,56		
		totale materiali				60,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	77,50	13,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,18	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,68	9,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			99,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.056		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa						
U.05.050.056.a		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa. Per impianti da 1 a 100 m.	ml	53,19			28%	0,7%
		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Fissato con sistemi meccanici a barriere di sicurezza. Per impianti da 1 a 100 m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,280	7,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,280	7,80		
		totale mano d'opera				14,82		
A2		MATERIALI						
		Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 1 fino a m 100	ml	26,51	1,00	26,51		
		totale materiali				26,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,33	7,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,03	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,36	4,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			53,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.056.b		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa. Per impianti da 101 a 300 m.	ml	45,91			28%	0,7%
		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 101 a 300 m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 101 fino a m 300	ml	22,97	1,00	22,97		
		totale materiali				22,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,68	6,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,06	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,74	4,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			45,91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.056.c		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa. Per impianti da 301 a 500 m.	ml	43,03			27%	0,7%
		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 301 a 500 m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 301 fino a m 500	ml	21,79	1,00	21,79		
		totale materiali				21,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,44	5,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,68	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,12	3,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			43,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.056.d		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa. Per impianti oltre i 500 m.	ml	39,40			27%	0,7%
		Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti oltre i 500 m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,200	5,57		
		totale mano d'opera				10,59		
A2		MATERIALI						
		Sistema di segnalamento flessibile per impianti oltre i m 500	ml	20,03	1,00	20,03		
		totale materiali				20,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,61	5,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,20	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,82	3,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			39,40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.058		Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq						
U.05.050.058.a		Segnaletica orizzontale di nuovo impianto. Per strisce di larghezza 12 cm.	ml	1,65			64%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m ² . Per strisce di larghezza 12 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm	ml	0,23	1,00	0,23		
		totale materiali				0,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,28	0,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,22	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,50	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,65		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.058.b		Segnaletica orizzontale di nuovo impianto. Per strisce di larghezza 15 cm.	ml	1,72			62%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m ² . Per strisce di larghezza 15 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 15 cm	ml	0,28	1,00	0,28		
		totale materiali				0,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,34	0,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,56	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.058.c		Segnaletica orizzontale di nuovo impianto. Per strisce di larghezza 20 cm.	ml	1,85			57%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m ² . Per strisce di larghezza 20 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 20 cm	ml	0,38	1,00	0,38		
		totale materiali				0,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,44	0,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,24	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,68	0,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.058.d		Segnaletica orizzontale di nuovo impianto. Per strisce di larghezza 25 cm.	ml	1,97			54%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m ² . Per strisce di larghezza 25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 25 cm	ml	0,47	1,00	0,47		
		totale materiali				0,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,53	0,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,26	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,79	0,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,97		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.059		Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq						
U.05.050.059.a		Ripasso di segnaletica orizzontale. Per strisce di larghezza 12 cm.	ml	1,60			66%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m ² . Per strisce di larghezza 12 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm - ripasso	ml	0,18	1,00	0,18		
		totale materiali				0,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,24	0,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,21	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,45	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,60		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.059.b		Ripasso di segnaletica orizzontale. Per strisce di larghezza 15 cm.	ml	1,67			64%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m ² , con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m ² . Per strisce di larghezza 15 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 15 cm - ripasso	ml	0,24	1,00	0,24		
		totale materiali				0,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,29	0,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,22	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,51	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,67		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.059.c		Ripasso di segnaletica orizzontale. Per strisce di larghezza 20 cm.	ml	1,77			60%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retro riflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m ² . Per strisce di larghezza 20 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 20 cm - ripasso	ml	0,32	1,00	0,32		
		totale materiali				0,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,38	0,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,61	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,77		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.059.d		Ripasso di segnaletica orizzontale. Per strisce di larghezza 25 cm.	ml	1,85			57%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m ² , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m ² . Per strisce di larghezza 25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 25 cm - ripasso	ml	0,38	1,00	0,38		
		totale materiali				0,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,44	0,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,24	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,68	0,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.062		Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure						
U.05.050.062.a		Segnaletica orizzontale in strisce di arresto, passi pedonali, ecc. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.	mq	4,40			24%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale costituita da strisce per nuovo impianto	mq	2,36	1,00	2,36		
		totale materiali				2,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,42	0,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,58	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,00	0,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4,40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.062.b		Segnaletica orizzontale strisce di arresto, passi pedonali, ecc. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.	mq	3,99			27%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale costituita da strisce, ripasso di impianto esistente	mq	2,04	1,00	2,04		
		totale materiali				2,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,10	0,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,53	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,63	0,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3,99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.064		Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra						
U.05.050.064.a		Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra. Per nuovo impianto.	mq	3,99			27%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m ² . Per nuovo impianto.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale con scritte per nuovo impianto	mq	2,04	1,00	2,04		
		totale materiali				2,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,10	0,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,53	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,63	0,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3,99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.064.b		Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra. Ripasso di impianto esistente.	mq	3,75			28%	0,7%
		Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m ² . Ripasso di impianto esistente.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale con scritte ripasso di impianto esistente	mq	1,86	1,00	1,86		
		totale materiali				1,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,92	0,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,50	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,41	0,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.065		Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle						
U.05.050.065.a		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto normale. Per strisce di larghezza 12 cm.	ml	1,71			62%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 12 cm	ml	0,27	1,00	0,27		
		totale materiali				0,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,33	0,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,55	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.065.b		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto normale. Per strisce di larghezza 15 cm.	ml	1,81			58%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m ² , contenente microsferi di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsferi, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 15 cm	ml	0,35	1,00	0,35		
		totale materiali				0,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,41	0,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,24	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,65	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.065.c		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto normale. Per strisce di larghezza 20 cm.	ml	1,96			54%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m ² , contenente microsferi di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsferi, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 20 cm	ml	0,46	1,00	0,46		
		totale materiali				0,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,52	0,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,26	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,78	0,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.065.d		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto normale. Per strisce di larghezza 25 cm.	ml	2,18			49%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m ² , contenente microsferi di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsferi, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 25 cm	ml	0,64	1,00	0,64		
		totale materiali				0,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,69	0,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,29	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,98	0,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			2,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.066		Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle						
U.05.050.066.a		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto fonoassorbente. Per strisce di larghezza 12 cm.	ml	1,71			62%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 12 cm	ml	0,27	1,00	0,27		
		totale materiali				0,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,33	0,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,55	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.066.b		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto fonoassorbente. Per strisce di larghezza 15 cm.	ml	1,81			58%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 15 cm	ml	0,35	1,00	0,35		
		totale materiali				0,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,41	0,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,24	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,65	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.066.c		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto fonoassorbente. Per strisce di larghezza 20 cm.	ml	1,96			54%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 20 cm	ml	0,46	1,00	0,46		
		totale materiali				0,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,52	0,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,26	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,78	0,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.066.d		Segnaletica orizzontale termospruzzata su tappeto fonoassorbente. Per strisce di larghezza 25 cm.	ml	2,18			49%	0,7%
		Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 25 cm	ml	0,64	1,00	0,64		
		totale materiali				0,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,69	0,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,29	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,98	0,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			2,18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.068		Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle						
U.05.050.068.a		Ripasso di segnaletica orizzontale termospruzzata. Per strisce di larghezza 12 cm.	ml	1,67			64%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 12 cm	ml	0,24	1,00	0,24		
		totale materiali				0,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,29	0,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,22	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,51	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,67		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.068.b		Ripasso di segnaletica orizzontale termospruzzata. Per strisce di larghezza 15 cm.	ml	1,73			61%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 15 cm	ml	0,29	1,00	0,29		
		totale materiali				0,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,35	0,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,57	0,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.068.c		Ripasso di segnaletica orizzontale termospruzzata. Per strisce di larghezza 20 cm.	ml	1,88			56%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 20 cm	ml	0,40	1,00	0,40		
		totale materiali				0,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,46	0,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,25	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,71	0,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			1,88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.068.d		Ripasso di segnaletica orizzontale termospruzzata. Per strisce di larghezza 25 cm.	ml	2,00			53%	0,7%
		Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 25 cm	ml	0,49	1,00	0,49		
		totale materiali				0,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,55	0,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,26	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,81	0,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			2,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.069		Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro						
U.05.050.069.a		Segnaletica orizzontale strisce longitudinali in temocolato plastico tipo sonoro. Spessore finito tra 4,50 e 5,00 mm.	mq	13,21			8%	0,7%
		Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m ² , ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m ² . Spessore finito tra 4,50 e 5,00 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico sonora di spessore finito compreso tra 4,50 e 5,00 mm	mq	9,20	1,00	9,20		
		totale materiali				9,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,26	1,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,74	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,01	1,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			13,21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.069.b		Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali in temocolato plastico tipo sonoro. Spessore finito massimo 3,00 mm.	mq	10,87			10%	0,7%
		Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m ² , ad alto contenuto di microsferi di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsferi di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m ² . Spessore finito massimo 3,00 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico sonora di spessore finito non superiore a 3,00 mm	mq	7,39	1,00	7,39		
		totale materiali				7,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,45	1,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,44	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,88	0,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			10,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.070		Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II						
U.05.050.070.a		Segnali di "diritto di precedenza", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.	cad	21,26			5%	0,7%
		Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40	cad	15,46	1,00	15,46		
		totale materiali				15,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,52	2,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,81	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,33	1,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			21,26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.070.b		Segnali di "diritto di precedenza", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.	cad	40,05			5%	0,7%
		Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 60	cad	29,01	1,00	29,01		
		totale materiali				29,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,12	5,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,29	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,41	3,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			40,05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.070.c		Segnali di "diritto di precedenza", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.	cad	86,57			3%	0,7%
		Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 90	cad	64,62	1,00	64,62		
		totale materiali				64,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				67,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	67,26	11,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,43	0,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	78,70	7,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			86,57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.070.d		Segnali di "diritto di precedenza", rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.	cad	27,94			4%	0,7%
		Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 40	cad	20,65	1,00	20,65		
		totale materiali				20,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,71	3,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,69	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,40	2,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			27,94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.070.e		Segnali di "diritto di precedenza", rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.	cad	50,76			4%	0,7%
		Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 60	cad	37,33	1,00	37,33		
		totale materiali				37,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,44	6,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,71	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,15	4,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			50,76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.070.f		Segnali di "diritto di precedenza", rifrangenza classe II. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.	cad	78,57			3%	0,7%
		Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. n lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 90	cad	58,40	1,00	58,40		
		totale materiali				58,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,05	10,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,38	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	71,42	7,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			78,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.072		Bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali in colato plastico a freddo a indurimento chimico						
U.05.050.072.a		Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico.	ml	2,62			42%	0,7%
		Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali, intervallate tra loro di 50 cm, delle dimensioni di 6 cm di larghezza e 5 mm di spessore, eseguita mediante stesura, con apposito attrezzo, di colato plastico a freddo, a indurimento chimico per mezzo di catalizzatore, compresi la pulizia del sottofondo, il tracciamento, il pilotaggio del traffico misurato in opera per ogni ml di singola fascia.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,10		
A2		MATERIALI						
		Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico	ml	0,93	1,00	0,93		
		totale materiali				0,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,03	0,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,35	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,38	0,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			2,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.074		Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato						
U.05.050.074.a		Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato.	cad	10,87			20%	0,7%
		Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato, due facce riflettenti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del manto stradale con apposito adesivo.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				2,20		
A2		MATERIALI						
		Fornitura e posa in opera di occhi di gatto	cad	6,25	1,00	6,25		
		totale materiali				6,25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,45	1,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,44	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,89	0,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.090		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II						
U.05.050.090.a		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.	cad	20,26			5%	0,7%
		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40	cad	14,68	1,00	14,68		
		totale materiali				14,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,74	2,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,68	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,42	1,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20,26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.090.b		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.	cad	32,18			7%	0,7%
		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,040	1,11		
		totale mano d'opera				2,12		
A2		MATERIALI						
		Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 60	cad	22,89	1,00	22,89		
		totale materiali				22,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,01	4,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,25	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,26	2,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			32,18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.090.c		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", rifrangenza classe II. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.	cad	51,09			5%	0,7%
		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 90	cad	37,05	1,00	37,05		
		totale materiali				37,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,70	6,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,75	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,44	4,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			51,09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.090.d		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", rifrangenza classe II. Lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.	cad	27,02			4%	0,7%
		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 40	cad	19,94	1,00	19,94		
		totale materiali				19,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,99	3,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,57	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,56	2,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			27,02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.090.e		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", rifrangenza classe II. Lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.	cad	48,57			2%	0,7%
		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				1,06		
A2		MATERIALI						
		Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 60	cad	36,68	1,00	36,68		
		totale materiali				36,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,74	6,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,42	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,15	4,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			48,57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.050.090.f		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", rifrangenza classe II. Lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.	cad	115,58			2%	0,7%
		Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,050	1,39		
		totale mano d'opera				2,65		
A2		MATERIALI						
		Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 90	cad	87,16	1,00	87,16		
		totale materiali				87,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				89,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	89,81	15,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,27	0,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	105,07	10,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			115,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060		PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE						
U.05.060.010		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido						
U.05.060.010.a		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido - 4x4x6 cm	mq	76,25			27%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,520	13,05		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,260	7,78		
		totale mano d'opera				20,83		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,10	1,04		
		Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 4x4x6 cm	t	244,20	0,11	25,64		
		totale materiali				29,25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,20	8,08		
		totale attrezzature				9,17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,25	10,07		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,07	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,32	6,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			76,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.010.b		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido - 6x6x8 cm	mq	81,30			24%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,480	12,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				19,23		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 6x6x8 cm	t	227,78	0,14	32,57		
		totale materiali				36,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,55		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,17		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,17	10,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,74	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,91	7,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			81,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.010.c		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido - 8x8x10 cm	mq	90,59			19%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,440	11,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				17,63		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,14	1,46		
		Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 8x8x10 cm	t	216,20	0,20	42,81		
		totale materiali				46,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,93		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				70,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	70,39	11,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,97	0,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	82,36	8,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			90,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.010.d		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido - 10x10x12 cm	mq	97,97			16%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,16	1,67		
		Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 10x10x12 cm	t	202,95	0,25	50,74		
		totale materiali				54,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,10	4,04		
		totale attrezzature				5,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,12	12,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,94	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	89,06	8,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			97,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.015		Pavimentazione in cubetti di granito bianco						
U.05.060.015.a		Pavimentazione in cubetti di granito bianco - 6x6x8 cm	mq	77,29			25%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,480	12,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				19,23		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti di granito bianco grezzo, 6x6x8 cm	t	206,47	0,14	29,52		
		totale materiali				33,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,70		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	60,05	10,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,21	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,26	7,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			77,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.015.b		Pavimentazione in cubetti di granito bianco - 8x8x10 cm	mq	84,28			21%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,440	11,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				17,63		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,14	1,46		
		Cubetti di granito bianco grezzo, 8x8x10 cm	t	191,75	0,20	37,97		
		totale materiali				41,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,70		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				65,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	65,48	11,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,13	0,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	76,61	7,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			84,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.020		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara						
U.05.060.020.a		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara - 4x4x6 cm	mq	79,86			26%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,520	13,05		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,260	7,78		
		totale mano d'opera				20,83		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,10	1,04		
		Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 4x4x6 cm	t	271,58	0,11	28,52		
		totale materiali				32,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,70		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,20	8,08		
		totale attrezzature				9,10		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,05	10,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,55	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,60	7,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			79,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.020.b		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara - 6x6x8 cm	mq	89,27			22%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,480	12,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				19,23		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 6x6x8 cm	t	271,58	0,14	38,84		
		totale materiali				42,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,70		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,36	11,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,79	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	81,16	8,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			89,27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.020.c		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara - 8x8x10 cm	mq	102,37			17%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,440	11,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				17,63		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,14	1,46		
		Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 8x8x10 cm	t	262,75	0,20	52,02		
		totale materiali				56,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,70		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				79,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	79,54	13,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,52	0,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	93,06	9,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			102,37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.025		Pavimentazione in lastre di pietra dura						
U.05.060.025.a		Pavimentazione in lastre di pietra calcarea	mq	54,90			25%	0,7%
		Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadra dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra calcarea						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,02	0,56		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Lastre in pietra calcarea	t	21,50	1,00	21,50		
		totale materiali				28,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,65	7,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,25	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,91	4,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			54,90		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.025.b		Pavimentazione in lastre di pietra pietra arenaria	mq	62,17			22%	0,7%
		Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadra dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra arenaria						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,02	0,56		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Lastre in pietra arenaria	t	27,16	1,00	27,16		
		totale materiali				33,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,31	8,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,21	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,52	5,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			62,17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.025.c		Pavimentazione in lastre in basalto	mq	110,45			12%	0,7%
		Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadra dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in basalto						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,02	0,56		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Lastre in basalto	t	64,67	1,00	64,67		
		totale materiali				71,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				85,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	85,82	14,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,59	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,41	10,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			110,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.025.d		Pavimentazione in lastre in ardesia	mq	81,86			17%	0,7%
		Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadra dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in ardesia						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,02	0,56		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Lastre in ardesia	t	42,46	1,00	42,46		
		totale materiali				49,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,60	10,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,81	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	74,42	7,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			81,86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.025.e		Pavimentazione in lastre in porfido	mq	86,93			16%	0,7%
		Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadra dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, disposizione in opera anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in porfido						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,02	0,56		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Lastre in porfido	t	46,40	1,00	46,40		
		totale materiali				53,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				67,54		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	67,54	11,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,48	0,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	79,03	7,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			86,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.030		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati						
U.05.060.030.a		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - 10x10x6 cm	mq	71,14			23%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,05	0,52		
		Cubetti di granito calibrato, 10x10x6 cm	t	226,53	0,12	27,18		
		totale materiali				30,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,20	8,08		
		totale attrezzature				8,98		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,28	9,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,40	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	64,67	6,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			71,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.030.b		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - 10x10x8 cm	mq	80,34			20%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,08	0,83		
		Cubetti di granito calibrato, 10x10x8 cm	t	217,68	0,16	34,83		
		totale materiali				38,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,18	7,28		
		totale attrezzature				8,18		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,43	10,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,61	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,04	7,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			80,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.030.c		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - 10x10x10 cm	mq	88,96			18%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,10	1,04		
		Cubetti di granito calibrato, 10x10x10 cm	t	210,64	0,20	42,13		
		totale materiali				45,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,37		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,13		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,13	11,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,75	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,88	8,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			88,96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.030.d		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - 15x15x8 cm	mq	68,25			18%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 15x15x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				12,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti di granito calibrato, 15x15x8 cm	t	196,55	0,16	31,45		
		totale materiali				35,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,03		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,03	9,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,02	0,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	62,05	6,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			68,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.035		Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico						
U.05.060.035.a		Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo - sp. 20 cm	mq	41,95			20%	0,7%
		Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 20 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				8,50		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, sp. 20 cm	mq	19,41	1,00	19,41		
		totale materiali				24,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,59	5,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,54	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,13	3,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			41,95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.035.b		Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo - sp. 10 cm	mq	39,22			29%	0,7%
		Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				11,25		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,05	4,68		
		Scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, sp. 10 cm	mq	14,54	1,00	14,54		
		totale materiali				19,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,47	5,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,18	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,65	3,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			39,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.040		Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati						
U.05.060.040.a		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata - 10x10x6 cm	mq	74,33			22%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,05	0,52		
		Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x6 cm	t	247,17	0,12	29,66		
		totale materiali				32,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,20	8,08		
		totale attrezzature				8,98		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,75	9,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,82	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,57	6,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			74,33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.040.b		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata - 10x10x 8 cm	mq	84,11			19%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x 8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,08	0,83		
		Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x8 cm	t	235,97	0,16	37,76		
		totale materiali				41,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,18	7,28		
		totale attrezzature				8,18		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				65,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	65,35	11,11		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,11	0,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	76,46	7,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			84,11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.040.c		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata - 10x10x10 cm	mq	93,04			17%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,10	1,04		
		Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x10 cm	t	226,46	0,20	45,29		
		totale materiali				48,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,37		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				72,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	72,29	12,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,29	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	84,58	8,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			93,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.040.d		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata - 15x15x8 cm	mq	71,78			17%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 15x15x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				12,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti di granito calibrato bocciardato, 15x15x8 cm	t	213,67	0,16	34,19		
		totale materiali				38,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,77	9,48		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,48	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	65,25	6,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			71,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.045		Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco						
U.05.060.045.a		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco - 6x6x8 cm	mq	77,14			25%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,480	12,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				19,23		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti di granito bianco grezzo, 6x6x8 cm	t	206,47	0,14	29,52		
		totale materiali				33,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,37		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,93	10,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,19	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,12	7,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			77,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.045.b		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco - 8x8x10 cm	mq	84,13			21%	0,7%
		Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,440	11,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				17,63		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,14	1,46		
		Cubetti di granito bianco grezzo, 8x8x10 cm	t	191,75	0,20	37,97		
		totale materiali				41,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				65,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	65,37	11,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,11	0,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	76,48	7,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			84,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.050		Sigillatura dei giunti di pavimentazione						
U.05.060.050.a		Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti	mq	3,01			53%	0,7%
		Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di marmo, con bitume naturale previa scarnitura dei giunti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,60		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,00	0,03		
		Bitume naturale penetrazione 40/50	mc	23,77	0,03	0,71		
		totale materiali				0,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,34	0,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,40	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,74	0,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3,01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.055		Pavimento di frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica						
U.05.060.055.a		Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica a opera incerta	mq	35,88			38%	0,7%
		Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso predisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. A opera incerta spessore cm 2,50+5,00						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,02	2,16		
		Lastrame per opera incerta, sp. 2,50-5,00	cad	87,57	0,13	11,38		
		totale materiali				13,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,88	4,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,74	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,62	3,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			35,88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.060		Lastricato di nuovi basole scelte						
U.05.060.060.a		Lastricato di nuovi basole scelte - Con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm	mq	150,98			13%	0,7%
		Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,350	8,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,350	10,48		
		totale mano d'opera				19,26		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,08	7,20		
		Lastre sp. 16-18 cm	mq	89,37	1,01	90,27		
		totale materiali				97,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				117,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	117,31	19,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,94	1,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	137,25	13,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			150,98		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.060.b		Lastricato di nuovi basole scelte - Con basole di l scelta di spessore pari a 16 cm	mq	146,35			13%	0,7%
		Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di l scelta di spessore pari a 16 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,350	8,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,350	10,48		
		totale mano d'opera				19,26		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,08	7,20		
		Lastre sp. 14-16 cm	mq	85,81	1,01	86,67		
		totale materiali				93,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				113,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	113,71	19,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,33	0,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	133,05	13,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			146,35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.060.c		Lastricato di nuovi basole scelte - Con basole di l scelta di spessore pari a 12 cm	mq	130,72			15%	0,7%
		Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di l scelta di spessore pari a 12 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,350	8,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,350	10,48		
		totale mano d'opera				19,26		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,08	7,20		
		Lastre sp. 10-14 cm	mq	73,79	1,01	74,53		
		totale materiali				81,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,57	17,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,27	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,84	11,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			130,72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.065		Rimozione di basole vecchie						
U.05.060.065.a		Rimozione, rilavorazione e posa di vecchie basole	mq	62,04			62%	0,7%
		Rimozione di basole vecchie, riprese a scalpello sulla faccia ed negli assetti, riposte in opera a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compresa la sigillatura o bitumatura dei giunti e il trasporto a rifiuto delle scorie e rifiuti prodotti						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,700	17,56		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,700	20,96		
		totale mano d'opera				38,52		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,10	9,10		
		totale materiali				9,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,20	8,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,19	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,40	5,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			62,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.070		Sola posa senza rilavorazione di basole						
U.05.060.070.a		Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole	mq	36,08			53%	0,7%
		Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole. Rese a piè d'opera dall'Amministrazione						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,350	8,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,350	10,48		
		totale mano d'opera				19,26		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,09	8,19		
		totale materiali				8,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,01	0,58		
		totale attrezzature				0,58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,03	4,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,77	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,80	3,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			36,08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.075		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole						
U.05.060.075.a		Vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo	mq	15,77			78%	0,7%
		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,350	9,74		
		totale mano d'opera				12,25		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,25	2,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,08	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,34	1,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			15,77		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.075.b		Vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda	mq	17,56			78%	0,7%
		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		totale mano d'opera				13,65		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,65	2,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,32	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15,96	1,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			17,56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.075.c		Vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda	mq	18,64			78%	0,7%
		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,430	11,97		
		totale mano d'opera				14,48		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,48	2,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,46	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,94	1,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			18,64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.075.d		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole: Taglio a scalpello	mq	6,81			78%	0,7%
		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Taglio a scalpello						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,100	2,78		
		totale mano d'opera				5,29		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,29	0,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,90	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,19	0,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			6,81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.075.e		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole: Configurazione di gaveta a superficie curva in opera	mq	4,30			78%	0,7%
		Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Configurazione di gaveta a superficie curva in opera						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,120	3,34		
		totale mano d'opera				3,34		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,34	0,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,57	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,91	0,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4,30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.080		Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati						
U.05.060.080.a		Bitumatura a caldo dei giunti	mq	4,58			68%	0,7%
		Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessure e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				3,11		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,00	0,03		
		Bitume naturale penetrazione 40/50	mc	23,77	0,02	0,43		
		totale materiali				0,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,56	0,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,61	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,17	0,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.085		Pavimentazione con vecchi selci alla romana						
U.05.060.085.a		Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana"	mq	14,90			57%	0,7%
		Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				8,50		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,12	3,08		
		totale materiali				3,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,58	1,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,97	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,54	1,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			14,90		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090		Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti						
U.05.060.090.a		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colore naturale	mq	67,59			31%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colore naturale.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,520	13,05		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,260	7,78		
		totale mano d'opera				20,83		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,10	1,04		
		Cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colore naturale	mq	18,01	1,05	18,91		
		totale materiali				22,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,20	8,08		
		totale attrezzature				9,17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				52,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	52,52	8,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,93	0,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	61,44	6,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			67,59		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.b		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colorato in pasta	mq	73,67			28%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,520	13,05		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,260	7,78		
		totale mano d'opera				20,83		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,10	1,04		
		Cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colorato in pasta	mq	22,51	1,05	23,64		
		totale materiali				27,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,20	8,08		
		totale attrezzature				9,17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,24	9,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,73	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,97	6,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			73,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.c		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colore naturale	mq	63,71			30%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm colore naturale.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,480	12,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				19,23		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colore naturale	mq	18,01	1,05	18,91		
		totale materiali				22,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,55		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,51		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,51	8,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,42	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,92	5,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			63,71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.d		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colorato in pasta	mq	69,79			28%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,480	12,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				19,23		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,12	1,25		
		Cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colorato in pasta	mq	22,51	1,05	23,64		
		totale materiali				27,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,16	6,47		
		totale attrezzature				7,55		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,23	9,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,22	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,45	6,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			69,79		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.e		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colore naturale	mq	59,84			29%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colore naturale.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,440	11,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				17,63		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,14	1,46		
		Cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colore naturale	mq	18,01	1,05	18,91		
		totale materiali				22,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,93		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,49		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,49	7,90		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,90	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	54,40	5,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			59,84		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.f		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colorato in pasta	mq	65,92			27%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,440	11,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				17,63		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,14	1,46		
		Cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colorato in pasta	mq	22,51	1,05	23,64		
		totale materiali				27,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,12	4,85		
		totale attrezzature				5,93		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,22		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,22	8,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,71	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,93	5,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			65,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.g		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colore naturale	mq	57,00			28%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm colore naturale.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,16	1,67		
		Cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colore naturale	mq	18,01	1,05	18,91		
		totale materiali				23,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,10	4,04		
		totale attrezzature				5,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,29	7,53		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,53	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,82	5,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			57,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.090.h		Pavimentazione in cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colorato in pasta	mq	63,08			25%	0,7%
		Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,02		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,10	2,57		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,16	1,67		
		Cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colorato in pasta	mq	22,51	1,05	23,64		
		totale materiali				27,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,01	0,76		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,01	0,32		
		Escavatore bobcat	h	40,42	0,10	4,04		
		totale attrezzature				5,13		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,02		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,02	8,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,33	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,35	5,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			63,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.095		Pavimentazione in lastre pietra ricostruita						
U.05.060.095.a		Pavimentazione pietra ricostruita - dim. 30x30 cm spessore cm 4	mq	33,62			41%	0,7%
		Pavimentazione in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensione 30x30 cm spessore cm 4						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Lastre pietra ricostruita - dim. 30x30 cm spessore cm 4	mq	7,50	1,05	7,88		
		totale materiali				11,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,13	4,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,44	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,57	3,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			33,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.060.095.b		Pavimentazione pietra ricostruita - dim. 40x40 cm spessore cm 4	mq	41,06			34%	0,7%
		Pavimentazione posta in opera in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensione 40x40 cm spessore cm 4						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Lastre pietra ricostruita - dim. 40x40 cm spessore cm 4	mq	13,00	1,05	13,65		
		totale materiali				17,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,90	5,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,42	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,32	3,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			41,06		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070		PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI						
U.05.070.010		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti						
U.05.070.010.a		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti - Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm	mq	32,95			30%	0,7%
		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamiento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,180	5,39		
		totale mano d'opera				9,91		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,07	1,85		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Masselli in calcestruzzo autobloccanti da cm 6	mq	8,75	1,00	8,75		
		totale materiali				12,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,60	4,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,35	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,95	3,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			32,95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.010.b		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti - Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm	mq	33,20			25%	0,7%
		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,08	1,98		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,18	1,87		
		Masselli in calcestruzzo autobloccanti da cm 8	mq	10,15	1,00	10,15		
		totale materiali				14,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,80	4,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,39	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,18	3,02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			33,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.010.c		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti - Masselli standard colori vari, spessore 6 cm	mq	37,13			27%	0,7%
		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colori vari, spessore 6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,180	5,39		
		totale mano d'opera				9,91		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,07	1,85		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,15	1,56		
		Masselli in calcestruzzo colorato da cm 6	mq	11,99	1,00	11,99		
		totale materiali				15,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,85	4,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,90	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,75	3,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			37,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.010.d		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti - Masselli standard colore vari, spessore 8 cm	mq	37,27			22%	0,7%
		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore vari, spessore 8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,08	1,98		
		Cemento in sacchi tipo 325	100 kg	10,41	0,18	1,87		
		Masselli in calcestruzzo colorato da cm 8	mq	13,32	1,00	13,32		
		totale materiali				17,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,96	4,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,92	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,88	3,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			37,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.020		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie liscia						
U.05.070.020.a		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso - Con finitura superficiale liscia,	mq	28,66			29%	0,7%
		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso 400x400 mm, spessore 35 mm	mq	12,13	1,00	12,13		
		totale materiali				13,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,27	3,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,79	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,05	2,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			28,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.030		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata						
U.05.070.030.a		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso - bugnata o scanalata 250x250 mm, spessore 30 mm	mq	30,72			27%	0,7%
		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 250x250 mm, spessore 30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Pavimentazione con finitura superficiale bugnata: 250x250 mm, sp. 30 mm, rosso	mq	13,74	1,00	13,74		
		totale materiali				14,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,87	4,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,06	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,93	2,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			30,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.030.b		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso - bugnata o scanalata 400x400 mm, sp. 35 mm	mq	31,99			26%	0,7%
		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 400x400 mm, spessore 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Pavimentazione con finitura superficiale bugnata: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	mq	14,72	1,00	14,72		
		totale materiali				15,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,86	4,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,23	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,08	2,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			31,99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.040		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in graniglia di marmo						
U.05.070.040.a		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso - in ghiaino lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm	mq	23,05			36%	0,7%
		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in ghiaino lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Pavimentazione con finitura superficiale in ghaino: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	mq	7,77	1,00	7,77		
		totale materiali				8,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,91	3,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,04	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,95	2,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			23,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.050		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in ghiaio lavato						
U.05.070.050.a		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso - in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm	mq	28,92			29%	0,7%
		Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Pavimentazione con finitura superficiale in graniglia di marmo: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	mq	12,34	1,00	12,34		
		totale materiali				13,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,47	3,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,82	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,29	2,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			28,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.060		Masselli grigliati per pavimentazioni						
U.05.070.060.a		Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti - sp. fino a 8 cm	mq	32,42			25%	0,7%
		Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore fino a 8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Spessore fino a 8 cm	mq	14,76	1,02	15,06		
		totale materiali				16,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,19		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,19	4,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,28	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,48	2,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			32,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.060.b		Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti - sp. oltre i 10 cm	mq	36,17			23%	0,7%
		Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore oltre i 10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Spessore oltre i 10 cm	mq	17,62	1,02	17,97		
		totale materiali				18,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,10	4,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,78	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,88	3,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			36,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065		Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche						
U.05.070.065.a		Masselli autobloccanti fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm	mq	44,07			19%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, delle dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione grigio/bruno: spessore 7 cm	mq	21,00	1,02	21,42		
		totale materiali				22,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,24	5,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,82	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,06	4,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			44,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.b		Masselli autobloccanti fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm	mq	49,32			17%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione grigio/bruno: spessore 10 cm	mq	25,00	1,02	25,50		
		totale materiali				26,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,32	6,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,51	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,83	4,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			49,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.c		Masselli autobloccanti fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm	mq	44,07			19%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm	mq	21,00	1,02	21,42		
		totale materiali				22,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,24	5,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,82	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,06	4,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			44,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.d		Masselli autobloccanti fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm	mq	49,32			17%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm	mq	25,00	1,02	25,50		
		totale materiali				26,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,32		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,32	6,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,51	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,83	4,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			49,32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.e		Masselli autobloccanti fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm	mq	42,46			19%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm	mq	19,78	1,02	20,18		
		totale materiali				21,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,99	5,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,61	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,60	3,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			42,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.f		Masselli autobloccanti fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm	mq	45,02			18%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm	mq	21,73	1,02	22,16		
		totale materiali				23,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,98	5,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,95	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,93	4,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			45,02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.g		Masselli autobloccanti fotocatalitici 12 x 25 cm colorazione superficiale fiammata antico/ardesia spessore 6 cm	mq	46,13			18%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 12 x 25 cm: spessore 6 cm, colorazione superficiale standard fiammata antico/ardesia						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici 12 x 25 cm colorazione superficiale fiammata antico/ardesia spessore 6 cm	mq	22,58	1,02	23,03		
		totale materiali				24,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,85	6,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,09	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,94	4,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			46,13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.h		Masselli autobloccanti fotocatalitici colorazione superficiale standard grigia, spessore 8 cm	mq	47,65			17%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superficiale standard grigia						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici colorazione superficiale standard grigia, spessore 8 cm	mq	23,73	1,02	24,20		
		totale materiali				25,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,02	6,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,29	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,32	4,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			47,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.i		Masselli autobloccanti fotocatalitici colorazione superficiale standard grigio luna, spessore 8 cm,	mq	47,77			17%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superficiale standard grigio luna						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli fotocatalitici colorazione superficiale standard grigio luna, spessore 8 cm	mq	23,83	1,02	24,30		
		totale materiali				25,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,12	6,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,31	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,43	4,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			47,77		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.065.j		Masselli autobloccanti fotocatalitici colorazione superficiale standard grigio/bruno, spessore 8 cm	mq	46,80			18%	0,7%
		Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 6 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	25,65	0,04	1,03		
		Masselli autobloccanti fotocatalitici colorazione superficiale standard grigio/bruno, spessore 6 cm	mq	23,08	1,02	23,54		
		totale materiali				24,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Dozer cingolato con ripper da 200 HP	h	85,05	0,02	1,28		
		Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	h	55,96	0,01	0,67		
		Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	h	31,83	0,05	1,59		
		totale attrezzature				3,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,36	6,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,18	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,54	4,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			46,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070		Pavimentazione in mattonelle di asfalto						
U.05.070.070.a		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 20 mm	mq	29,81			28%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 20 mm	mq	9,92	1,05	10,42		
		totale materiali				14,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,16	3,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,94	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,10	2,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			29,81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.b		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 30 mm	mq	31,76			26%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 30 mm	mq	11,36	1,05	11,93		
		totale materiali				15,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,68	4,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,19	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,87	2,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			31,76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.c		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 40 mm	mq	35,18			23%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 40 mm	mq	13,89	1,05	14,58		
		totale materiali				18,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,33	4,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,65	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,98	3,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			35,18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.d		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 50 mm	mq	39,31			21%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 50 mm	mq	16,95	1,05	17,80		
		totale materiali				21,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,55	5,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,19	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,74	3,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			39,31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.e		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 20 mm	mq	29,15			28%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 20 mm	mq	9,43	1,05	9,90		
		totale materiali				13,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,65	3,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,85	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,50	2,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			29,15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.f		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 30 mm	mq	31,76			26%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 30 mm	mq	11,36	1,05	11,93		
		totale materiali				15,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,68	4,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,19	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,87	2,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			31,76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.g		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 40 mm	mq	33,53			25%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 40 mm	mq	12,67	1,05	13,30		
		totale materiali				16,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,05	4,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,43	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,48	3,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			33,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.070.070.h		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 50 mm	mq	40,73			20%	0,7%
		Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91,03	0,04	3,64		
		Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 50 mm	mq	18,00	1,05	18,90		
		totale materiali				22,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Piastra vibrante da 500 kg	h	8,53	0,10	0,85		
		totale attrezzature				0,85		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,65	5,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,38	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,03	3,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			40,73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.080		CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI						
U.05.080.010		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio						
U.05.080.010.a		Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm	m	16,18			46%	0,7%
		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,140	3,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,140	3,90		
		totale mano d'opera				7,41		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100	m	3,68	1,00	3,68		
		totale materiali				5,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,58	2,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,14	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,71	1,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			16,18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.080.010.b		Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm	m	17,82			48%	0,7%
		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				8,47		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100	m	3,90	1,00	3,90		
		totale materiali				5,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,85	2,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,35	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,20	1,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			17,82		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.080.010.c		Cordone prefabbricato da 12÷14x25x100 cm	m	20,52			46%	0,7%
		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 12÷14x25x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,180	5,01		
		totale mano d'opera				9,53		
A2		MATERIALI						
		Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	mc	93,68	0,02	1,48		
		Cordone prefabbricato da cm 12÷14x25x100	m	4,94	1,00	4,94		
		totale materiali				6,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,95	2,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,71	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,66	1,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			20,52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.080.010.d		Cordone prefabbricato da 14+16x25x100 cm	m	27,71			38%	0,7%
		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 14+16x25x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,200	5,57		
		totale mano d'opera				10,59		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,09	5,94		
		Cordone prefabbricato da cm 14+16x25x100	m	5,00	1,00	5,00		
		totale materiali				10,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,53	3,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,66	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,19	2,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			27,71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.080.010.e		Cordone prefabbricato da 15÷18x25x100 cm	m	28,87			40%	0,7%
		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfiacco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 15÷18x25x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		totale mano d'opera				11,64		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,09	5,94		
		Cordone prefabbricato da cm 15÷18x25x100	m	4,85	1,00	4,85		
		totale materiali				10,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,44	3,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,81	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,25	2,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			28,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.080.010.f		Cordone prefabbricato da 18+20x25x100 cm	m	33,16			38%	0,7%
		Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 18+20x25x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,240	6,68		
		totale mano d'opera				12,70		
A2		MATERIALI						
		Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	mc	65,97	0,10	6,60		
		Cordone prefabbricato da cm 18+20x25x100	m	6,46	1,00	6,46		
		totale materiali				13,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,76	4,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,38	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,14	3,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			33,16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07		OPERE MARITTIME						
U.07.010		SCAVI, TAGLI, TRASPORTI						
U.07.010.010		Scavo subacqueo di materiali disciolti						
U.07.010.010.a		Scavo subacqueo di materiali disciolti e frantumi di muratura o calcestruzzo.	mc	36,67			68%	0,7%
		Scavo subacqueo di materiali disciolti, pietrame e frantumi di muratura o calcestruzzo del volume di ogni pezzo non superiore a 0,10 mc in qualsiasi proporzione, eseguito a sezione aperta o per formazione di cunetta fino alla profondità di 10 m sotto il livello medio del mare con benna mordente montata su galleggiante o qualsiasi altro mezzo idoneo, compreso il carico del materiale scavato in bettolina, il trasporto e lo scarico in mare aperto a distanza non superiore a 6 miglia.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,450	11,29		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,450	13,47		
		totale mano d'opera				24,76		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,06	3,73		
		totale attrezzature				3,73		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,49	4,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,84	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,34	3,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			36,67		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.020		Scavo subacqueo eseguito senza impiego di esplosivi						
U.07.010.020.a		Scavo subacqueo senza impiego di esplosivi ino alla profondità di 10 m sotto il livello medio del mare.	mc	51,64			69%	0,7%
		Scavo subacqueo eseguito senza impiego di esplosivi, fino alla profondità di 10 m sotto il livello medio del mare, con mezzi meccanici idonei, eventualmente muniti di trituratore di idonea potenza. Compreso l'onere della rimozione di eventuali trovanti, scogli, ruderi di muratura o in conglomerato cementizio semplice o armato, di qualsiasi resistenza e di volume superiore a 0,5 mc, con l'obbligo del loro salpamento, ove i mezzi effossori non fossero allo scopo sufficienti, con idoneo mezzo di sollevamento. Nel prezzo, inoltre, è compresa l'eventuale disgregazione subacquea dei materiali mediante adeguati mezzi meccanici, compresi il carico sui mezzi idonei ed il trasporto a mezzo di betta, a rifiuto o a ripascimento delle materie di risulta in zone autorizzate dalle Capitanerie di Porto, fino a 5 miglia marine dal cantiere o a terra in apposite aree o vasche di decantazione, nonchè la movimentazione del carico nell'ambito del cantiere. Il prezzo, applicato per ogni mc di escavo misurato in sito, comprende anche gli oneri per la regolarizzazione delle scarpate ed il ritorno a vuoto dei mezzi; gli oneri per il rispetto delle disposizioni delle autorità competenti in merito alla movimentazione portuale e quelli relativi alla richiesta ed ottenimento delle autorizzazioni necessarie allo scarico.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,650	16,31		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,650	19,46		
		totale mano d'opera				35,77		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,07	4,35		
		totale attrezzature				4,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,12		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,12	6,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,82	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,94	4,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			51,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.030		Taglio subacqueo a schegge di muratura						
U.07.010.030.a		Taglio subacqueo di muratura di qualunque genere anche il calcestruzzo armato.	mc	755,45			34%	0,7%
		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguito in acqua da quota (-5,01) a quota (-11,00) esclusivamente da sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	3,000	75,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	3,000	89,82		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	3,000	90,00		
		totale mano d'opera				255,09		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	kg	10,74	26,00	279,24		
		totale materiali				279,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,80	42,59		
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	1,80	10,07		
		totale attrezzature				52,65		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				586,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	586,98	99,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	99,79	4,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	686,77	68,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			755,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.040		Sovrapprezzo agli scavi subacquei						
U.07.010.040.a		Sovrapprezzo agli scavi subacquei per ogni mc di escavazione eseguita a profondità maggiore di 10 m.	%	10,00			0%	0,7%
		Sovrapprezzo agli scavi subacquei per ogni mc di escavazione eseguita a profondità maggiore di 10 m. Per ogni 5 metri di maggiore profondità						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Quota attrezzature per voci in percentuale	%	1,00	7,77	7,77		
		totale attrezzature				7,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,77	1,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,32	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,09	0,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/%			10,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.050		Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere						
U.07.010.050.a		Compenso per trasporto a rifiuto oltre 5 miglia in mare aperto dal cantiere, per ogni miglio marino in più.	mc/miglia	2,93			0%	0,7%
		Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere, di materiale provenienti dagli escavi o dalle demolizioni subacquee, in mare aperto, previa autorizzazione dell'autorità marittima, a mezzo di capaci bette trainate da rimorchiatore o mezzi similari. Il materiale dragato dovrà essere scaricato in mare aperto, nelle zone autorizzate dalla Capitaneria di porto ai sensi delle norme vigenti. Nel prezzo di applicazione sono compresi altresì gli oneri relativi al trasporto, lo scarico dei materiali scavati ed il ritorno a vuoto di tutti i mezzi impiegati. Per ogni miglio marino in più.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compenso per trasporto a rifiuto oltre 5 miglia in mare aperto	mc/miglia	2,28	1,00	2,28		
		totale attrezzature				2,28		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,28	0,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,39	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,66	0,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc/miglia			2,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.060		Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi						
U.07.010.060.a		Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi marini oltre 5 miglia, per ogni miglio marino in più.	mc/miglia	1,14			0%	0,7%
		Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime alla distanza di oltre 5 miglia dal luogo di scavo, per ogni miglio marino in più.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi marini oltre 5 miglia nei siti delle Autorità Marittime	mc/miglia	0,88	1,00	0,88		
		totale attrezzature				0,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,88	0,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,15	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,03	0,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€mc/miglia			1,14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.070		Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri						
U.07.010.070.a		Compenso per trasporto a rifiuto nelle pubbliche discariche con mezzi terrestri.	mc/k m	0,62			0%	0,7%
		Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi o dalle demolizioni subacquee alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, compreso il ritorno a vuoto, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri	mc/k m	0,48	1,00	0,48		
		totale attrezzature				0,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,48	0,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,08	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,56	0,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc/ km			0,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.010.080		Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri						
U.07.010.080.a		Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri	mc/k m	0,62			0%	0,7%
		Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri	mc/k m	0,48	1,00	0,48		
		totale attrezzature				0,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,48	0,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,08	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,56	0,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc/ km			0,62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.020		SALPAMENTI						
U.07.020.010		Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio						
U.07.020.010.a		Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio. Eseguito con mezzi terrestri.	mc	37,89			45%	0,7%
		Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,200	6,00		
		totale mano d'opera				17,01		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,20	12,44		
		totale attrezzature				12,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,44		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,44	5,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,01	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,45	3,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			37,89		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.020.010.b		Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio. Eseguito con mezzi marittimi.	mc	53,95			32%	0,7%
		Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,200	6,00		
		totale mano d'opera				17,01		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	h	62,19	0,06	3,73		
		Motopontone di stazza lorda da 60 a 100 t	h	353,05	0,06	21,18		
		totale attrezzature				24,91		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,92	7,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,13	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,05	4,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			53,95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.020.020		Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità						
U.07.020.020.a		Sovrapprezzo al salpamento per ogni 5 m di maggiore profondità.	%	10,00			0%	0,7%
		Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Quota attrezzature per voci in percentuale	%	1,00	7,77	7,77		
		totale attrezzature				7,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,77	1,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,32	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,09	0,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/%			10,00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030		DEMOLIZIONI						
U.07.030.010		Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50						
U.07.030.010.a		Demolizione di muratura in mattoni o tufo con mezzi elettromeccanici su banchina fino ad altezza di - 0,50 sul l.m.m..	mc	74,40			40%	0,7%
		Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,540	13,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,540	16,17		
		totale mano d'opera				29,72		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	0,54	12,78		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	0,54	15,31		
		totale attrezzature				28,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,81	9,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,83	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,63	6,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			74,40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.010.b		Demolizione di muratura in pietrame con mezzi elettromeccanici su banchina fino ad altezza di - 0,50 sul l.m.m..	mc	82,66			40%	0,7%
		Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,600	15,05		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,600	17,96		
		totale mano d'opera				33,02		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	0,60	14,20		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	0,60	17,02		
		totale attrezzature				31,21		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				64,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	64,23	10,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,92	0,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	75,15	7,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			82,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.015		Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.						
U.07.030.015.a		Demolizione di muratura in mattoni o tufo con mezzi elettromeccanici, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.	mc	123,47			48%	0,7%
		Demolizione di muratura in mattoni o tufo, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,700	17,56		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,700	20,96		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,700	21,00		
		totale mano d'opera				59,52		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	0,70	16,56		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	0,70	19,85		
		totale attrezzature				36,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				95,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	95,93	16,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,31	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	112,24	11,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			123,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.015.b		Demolizione di muratura in pietrame con mezzi elettromeccanici, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.	mc	158,74			48%	0,7%
		Demolizione di muratura in pietrame, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,900	22,58		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,900	26,95		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,900	27,00		
		totale mano d'opera				76,53		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	0,90	21,29		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	0,90	25,52		
		totale attrezzature				46,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				123,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	123,34	20,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,97	1,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	144,31	14,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			158,74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.020		Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50						
U.07.030.020.a		Demolizione di calcestruzzo non armato con mezzi elettromeccanici su banchina fino ad altezza di - 0,50 sul l.m.m..	mc	206,66			40%	0,7%
		Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,50	35,49		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	1,50	42,54		
		totale attrezzature				78,03		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				160,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	160,57	27,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	27,30	1,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	187,87	18,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			206,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.020.b		Demolizione di calcestruzzo armato con mezzi elettromeccanici su banchina fino ad altezza di - 0,50 sul l.m.m..	mc	255,07			41%	0,7%
		Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,900	47,67		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,900	56,89		
		totale mano d'opera				104,56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,80	42,59		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	1,80	51,05		
		totale attrezzature				93,63		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				198,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	198,19	33,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,69	1,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	231,88	23,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			255,07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.025		Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità I.m.m.						
U.07.030.025.a		Demolizione di struttura in calcestruzzo non armato eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità I.m.m.	mc	352,76			48%	0,7%
		Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	2,000	60,00		
		totale mano d'opera				170,06		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	2,00	47,32		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	2,00	56,72		
		totale attrezzature				104,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				274,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	274,10	46,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	46,60	2,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	320,69	32,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			352,76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.025.b		Demolizione di struttura in calcestruzzo armato eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.	mc	405,68			48%	0,7%
		Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	2,300	57,71		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,300	68,86		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	2,300	69,00		
		totale mano d'opera				195,57		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	2,30	54,42		
		Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	28,36	2,30	65,22		
		totale attrezzature				119,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				315,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	315,21	53,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,59	2,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	368,80	36,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			405,68		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.030		Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.						
U.07.030.030.a		Demolizione controllata di strutture fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.. Su rocce, pietrame, ecc.	mc	312,61			25%	0,7%
		Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccarocchia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su rocce, pietrame, ecc.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,400	35,13		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,400	41,92		
		totale mano d'opera				77,04		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	kg	10,74	11,50	123,51		
		totale materiali				123,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,20	28,39		
		Trivella di potenza 1600 l/min	h	11,63	1,20	13,96		
		totale attrezzature				42,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				242,90		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	242,90	41,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,29	2,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	284,19	28,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			312,61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.030.b		Demolizione controllata di strutture fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.. Su cemento non armato	mc	353,83			25%	0,7%
		Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento non armato.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,600	40,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,600	47,90		
		totale mano d'opera				88,05		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	kg	10,74	12,80	137,47		
		totale materiali				137,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,40	33,12		
		Trivella di potenza 1600 l/min	h	11,63	1,40	16,28		
		totale attrezzature				49,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				274,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	274,93	46,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	46,74	2,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	321,66	32,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			353,83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.030.c		Demolizione controllata di strutture fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.. Su cemento armato	mc	440,89			22%	0,7%
		Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento armato.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,800	45,16		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,800	53,89		
		totale mano d'opera				99,05		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	kg	10,74	17,00	182,58		
		totale materiali				182,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,60	37,86		
		Trivella di potenza 1600 l/min	h	11,63	1,60	18,61		
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,80	4,47		
		totale attrezzature				60,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				342,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	342,57	58,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	58,24	2,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	400,81	40,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			440,89		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.035		Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità						
U.07.030.035.a		Demolizione controllata di strutture a qualsiasi profondità. Su rocce, pietrame, ecc.	mc	412,61			37%	0,7%
		Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccarocchia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su rocce, pietrame, ecc.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,800	45,16		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,800	53,89		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	1,800	54,00		
		totale mano d'opera				153,05		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	kg	10,74	11,00	118,14		
		totale materiali				118,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,40	33,12		
		Trivella di potenza 1600 l/min	h	11,63	1,40	16,28		
		totale attrezzature				49,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				320,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	320,60	54,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	54,50	2,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	375,10	37,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			412,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.035.b		Demolizione controllata di strutture a qualsiasi profondità. Su cemento non armato	mc	465,70			37%	0,7%
		Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccarocchia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento non armato.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	2,000	60,00		
		totale mano d'opera				170,06		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	kg	10,74	12,60	135,32		
		totale materiali				135,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,60	37,86		
		Trivella di potenza 1600 l/min	h	11,63	1,60	18,61		
		totale attrezzature				56,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				361,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	361,85	61,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	61,51	3,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	423,36	42,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			465,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.035.c		Demolizione controllata di strutture a qualsiasi profondità. Su cemento armato	mc	550,01			34%	0,7%
		Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccarocchia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento armato.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	2,200	55,20		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,200	65,87		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	2,200	66,00		
		totale mano d'opera				187,07		
A2		MATERIALI						
		Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	kg	10,74	16,70	179,36		
		totale materiali				179,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	h	23,66	1,60	37,86		
		Trivella di potenza 1600 l/min	h	11,63	1,60	18,61		
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,80	4,47		
		totale attrezzature				60,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				427,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	427,36	72,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	72,65	3,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	500,01	50,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			550,01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.040		Rimozione di opere in ferro						
U.07.030.040.a		Rimozione di opere in ferro. Ringhiere, inferriate e simili	kg	1,29			43%	0,7%
		Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,010	0,30		
		totale mano d'opera				0,55		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Argano a frizione	h	44,93	0,01	0,45		
		totale attrezzature				0,45		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,00	0,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,17	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,17	0,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			1,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.040.b		Rimozione di opere in ferro. Elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari	kg	1,68			33%	0,7%
		Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,010	0,30		
		totale mano d'opera				0,55		
A2		MATERIALI						
		Travi in abete uso Trieste	mc	220,64	0,00	0,02		
		Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	mc	289,02	0,00	0,03		
		Tavole in abete spessore 25 mm	mc	304,41	0,00	0,03		
		totale materiali				0,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,01	0,06		
		Autogru da 20000 kg	h	61,56	0,01	0,62		
		totale attrezzature				0,67		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,30	0,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,22	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,52	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			1,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.040.c		Rimozione di opere in ferro. Grosse carpenterie in ferro composte da elementi non commerciali	kg	1,68			33%	0,7%
		Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Grosse carpenterie in ferro composte da elementi non commerciali.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,010	0,30		
		totale mano d'opera				0,55		
A2		MATERIALI						
		Travi in abete uso Trieste	mc	220,64	0,00	0,02		
		Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	mc	289,02	0,00	0,03		
		Tavole in abete spessore 25 mm	mc	304,41	0,00	0,03		
		totale materiali				0,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,01	0,06		
		Autogru da 20000 kg	h	61,56	0,01	0,62		
		totale attrezzature				0,67		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,30	0,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,22	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,52	0,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			1,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.040.d		Rimozione di opere in ferro. Manufatti in ghisa del peso inferiore a 200 Kg	kg	1,57			35%	0,7%
		Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Manufatti in ghisa del peso inferiore a 200 Kg.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,010	0,30		
		totale mano d'opera				0,55		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,01	0,06		
		Autogru da 20000 kg	h	61,56	0,01	0,62		
		totale attrezzature				0,67		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,22	0,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,21	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,43	0,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			1,57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.040.e		Rimozione di opere in ferro. Bitte in ghisa o manufatti assimilabili	kg	1,57			35%	0,7%
		Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Bitte in ghisa o manufatti assimilabili.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,010	0,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,010	0,30		
		totale mano d'opera				0,55		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	h	5,59	0,01	0,06		
		Autogru da 20000 kg	h	61,56	0,01	0,62		
		totale attrezzature				0,67		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,22	0,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,21	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,43	0,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			1,57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.050		Rimozione di parabordi pensili						
U.07.030.050.a		Rimozione di parabordi pensili di qualunque tipo e dimensione, compreso il trasporto in magazzino di quelli riutilizzabili.	ml	18,41			78%	0,7%
		Rimozione di parabordi pensili di qualunque tipo e dimensione, compreso il trasporto in magazzino di quelli riutilizzabili.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,260	6,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,260	7,78		
		totale mano d'opera				14,31		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,31	2,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,43	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,74	1,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			18,41		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.055		Rimozione di ciglio in pietra						
U.07.030.055.a		Rimozione di ciglio in pietra. Eseguito con mezzi meccanici	ml	13,08			32%	0,7%
		Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito con mezzi meccanici						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,080	2,23		
		totale mano d'opera				4,23		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,06	3,48		
		Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	h	40,67	0,06	2,44		
		totale attrezzature				5,93		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,16	1,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,73	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,89	1,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			13,08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.055.b		Rimozione di ciglio in pietra. Eseguito a mano	ml	16,75			57%	0,7%
		Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito a mano.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,180	5,01		
		totale mano d'opera				9,53		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,06	3,48		
		totale attrezzature				3,48		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,01	2,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,21	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15,22	1,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			16,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.060		Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc.						
U.07.030.060.a		Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc. Eseguito con mezzi meccanici.	mc	50,39			38%	0,7%
		Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito con mezzi meccanici.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,360	9,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,360	10,02		
		totale mano d'opera				19,05		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,15	8,71		
		Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	h	40,67	0,28	11,39		
		totale attrezzature				20,10		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,15	6,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,66	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,81	4,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			50,39		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.060.b		Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc. Eseguito a mano.	mc	125,92			69%	0,7%
		Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito a mano.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,640	41,15		
		Operaio qualificato	h	27,84	1,640	45,66		
		totale mano d'opera				86,81		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58,08	0,19	11,04		
		totale attrezzature				11,04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				97,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	97,84	16,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,63	0,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	114,47	11,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			125,92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.065		Svellimento di basolato di qualunque classe						
U.07.030.065.a		Svellimento di basolato di qualunque classe. Eseguito senza recupero del materiale.	mc	9,54			78%	0,7%
		Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito senza recupero del materiale.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,140	3,51		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,140	3,90		
		totale mano d'opera				7,41		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,41	1,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,26	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,67	0,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			9,54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.065.b		Svellimento di basolato di qualunque classe. Eseguito a mano con particolare cura per il riutilizzo.	mc	20,44			78%	0,7%
		Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito a mano con particolare cura per il riutilizzo.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,300	8,35		
		totale mano d'opera				15,88		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,88	2,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,70	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,58	1,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			20,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.070		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere						
U.07.030.070.a		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, a mezzo escavatore demolitore su mezzo marittimo ecc., con l'ausilio del sommozzatore	mc	263,20			52%	0,7%
		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 a mezzo escavatore demolitore su mezzo marittimo ecc., con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	1,600	40,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,600	47,90		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	1,600	48,00		
		totale mano d'opera				136,05		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	h	54,77	1,25	68,46		
		totale attrezzature				68,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				204,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	204,51	34,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	34,77	1,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	239,27	23,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			263,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.075		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore						
U.07.030.075.a		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore.	mc	339,24			78%	0,7%
		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	3,100	77,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	3,100	92,81		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	3,100	93,00		
		totale mano d'opera				263,59		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				263,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	263,59	44,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	44,81	2,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	308,40	30,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			339,24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.030.080		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio di palombaro						
U.07.030.080.a		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio di palombaro.	mc	601,88			78%	0,7%
		Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguita in acqua da quota 5,01 fino alla quota 11,00 esclusivamente da palombaro, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	5,500	138,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	5,500	164,67		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	5,500	165,00		
		totale mano d'opera				467,67		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				467,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	467,67	79,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	79,50	3,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	547,17	54,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			601,88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.040		SCANNI						
U.07.040.010		Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica						
U.07.040.010.a		Costituzione di strati di bonifica	t	45,35			0%	0,7%
		Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica di peso specifico non inferiore a 26 KN/mc e del peso singolo da 5 Kg a 50 Kg, proveniente, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site ad una distanza non superiore a 10 Km, dato in opera in acqua, a qualsiasi profondità secondo sagoma di progetto, compreso l'onere il trasporto, il versamento in opera in maniera graduale e uniforme, la sistemazione superficiale, l'impiego degli idonei mezzi, anche marittimi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Costituzione di strati di bonifica, ecc.	t	35,24	1,00	35,24		
		totale attrezzature				35,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,24	5,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,99	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,23	4,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/t			45,35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.040.010.b		Decespugliamento localizzato di terreno su terreni mediamente invasi	Ha	3.920,52			72%	0,7%
		Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica di peso specifico non inferiore a 26 KN/mc e del peso singolo da 5 Kg a 50 Kg, proveniente, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site ad una distanza non superiore a 10 Km, dato in opera in acqua, a qualsiasi profondità secondo sagoma di progetto, compreso l'onere il trasporto, il versamento in opera in maniera graduale e uniforme, la sistemazione superficiale, l'impiego degli idonei mezzi, anche marittimi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	10,000	250,90		
		Operaio qualificato	h	27,84	60,000	1.670,40		
		Operaio specializzato	h	29,94	30,000	898,20		
		totale mano d'opera				2.819,50		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Attrezzatura varia in dotazione dell'Ente (motosega, decespugliatore, ecc.)	h	17,44	13,00	226,75		
		totale attrezzature				226,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.046,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.046,25	517,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	517,86	25,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.564,11	356,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/Ha			3.920,52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.040.020		Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento						
U.07.040.020.a		Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento.	mq	29,75			0%	0,7%
		Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento eseguito anche a mezzo di sommozzatore a qualunque profondità, compreso l'impiego degli idonei mezzi marittimi, incluso pietrisco necessario per la regolarizzazione.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Regolarizzazione di scanni	mq	23,12	1,00	23,12		
		totale attrezzature				23,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,12	3,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,93	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,05	2,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			29,75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050		SCOGLIERE, BANCHINE						
U.07.050.010		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25						
U.07.050.010.a		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25, di volume inferiore a 9,0 mc.	mc	106,02			0%	0,7%
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25, di volume inferiore a 9,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza 200, di volume inferiore a 9,0 mc	mc	82,38	1,00	82,38		
		totale materiali				82,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				82,38		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	82,38	14,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,00	0,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	96,38	9,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			106,02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.010.b		Massi in cls, classe di resistenza C20/25, di volume superiore a 9,0 mc.	mc	116,37			0%	0,7%
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 di volume superiore a 9,0 mc, con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza 200, di volume superiore a 9,0 mc	mc	90,42	1,00	90,42		
		totale materiali				90,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,42	15,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,37	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	105,79	10,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			116,37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.015		Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata						
U.07.050.015.a		Sollevamento e posa di massi in cls di volume inferiore a 9,0 mc.	mc	73,38			0%	0,7%
		Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume inferiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Sollevamento e posa di massi in cls di volume inferiore a 9,0 mc	mc	57,01	1,00	57,01		
		totale attrezzature				57,01		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,01	9,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,69	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,71	6,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			73,38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.015.b		Sollevamento e posa di massi in cls di volume superiore a 9,0 mc.	mc	115,08			0%	0,7%
		Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume superiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Sollevamento e posa di massi in cls di volume superiore a 9,0 mc	mc	89,42	1,00	89,42		
		totale attrezzature				89,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				89,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	89,42	15,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,20	0,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	104,62	10,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			115,08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.020		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi						
U.07.050.020.a		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, di volume inferiore a 8,0 mc	mc	116,64			0%	0,7%
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume inferiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza 300, di volume inferiore a 8,0 mc	mc	90,63	1,00	90,63		
		totale materiali				90,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,63	15,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,41	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	106,03	10,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			116,64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.020.b		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, di volume superiore a 8,0 mc	mc	147,85			0%	0,7%
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume superiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Massi artificiali in cls, classe di resistenza 300, di volume superiore a 8,0 mc	mc	114,88	1,00	114,88		
		totale materiali				114,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	114,88	19,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,53	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	134,41	13,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			147,85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.025		Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi						
U.07.050.025.a		Sollevamento di massi artificiali di volume inferiore a 8,0 mc	mc	75,52			0%	0,7%
		Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume inferiore a 8,0 mc.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Sollevamento di massi artificiali di volume inferiore a 8,0 mc	mc	58,68	1,00	58,68		
		totale attrezzature				58,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,68	9,98		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,98	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,65	6,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			75,52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.025.b		Sollevamento di massi artificiali di volume superiore a 8,0 mc	mc	117,90			0%	0,7%
		Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume superiore a 8,0 mc.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Sollevamento di massi artificiali di volume superiore a 8,0 mc	mc	91,61	1,00	91,61		
		totale attrezzature				91,61		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				91,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	91,61	15,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,57	0,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	107,19	10,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			117,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.030		Scogli di 1 ^a categoria di natura calcarea o vulcanica						
U.07.050.030.a		Scogli di 1 ^a categoria. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Del peso singolo compreso tra 51 e 1.400 Kg	t	38,97			3%	0,7%
		Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 1 ^a categoria del peso singolo compreso tra 51 e 1.400 Kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,20		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fornitura, trasporto e posa si scogli di 1° categoria	t	29,08	1,00	29,08		
		totale attrezzature				29,08		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,28	5,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,15	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,43	3,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/t			38,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.035		Scogli di 2 ^a categoria di natura calcarea o vulcanica						
U.07.050.035.a		Scogli di 2 ^a categoria. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Del peso singolo compreso tra 1.001 e 3.000 Kg.	t	39,12			3%	0,7%
		Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 2 ^a categoria del peso singolo compreso tra 1.001 e 3.000 Kg.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,20		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fornitura, trasporto e posa si scogli di 2 ^o categoria	t	29,20	1,00	29,20		
		totale attrezzature				29,20		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,39	5,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,17	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,56	3,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/t			39,12		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.040		Scogli di 3 ^a categoria di natura calcarea o vulcanica						
U.07.050.040.a		Scogli di 3 ^a categoria. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Del peso singolo compreso tra 3.000 e 7.000 Kg	t	40,89			3%	0,7%
		Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 3 ^a categoria del peso singolo compreso tra 3.000 e 7.000 Kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,20		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fornitura, trasporto e posa si scogli di 3 ^o categoria	t	30,57	1,00	30,57		
		totale attrezzature				30,57		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,77	5,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,40	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,17	3,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/t			40,89		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.045		Scogli di 4 ^a categoria di natura calcarea o vulcanica						
U.07.050.045.a		Scogli di 4 ^a categoria. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Del peso singolo superiore a 7.000 Kg	t	48,69			2%	0,7%
		Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 4 ^a categoria del peso singolo superiore a 7.000 Kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio specializzato	h	29,94	0,020	0,60		
		Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	30,00	0,020	0,60		
		totale mano d'opera				1,20		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fornitura, trasporto e posa si scogli di 4 ^o categoria	t	36,63	1,00	36,63		
		totale attrezzature				36,63		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,83	6,43		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,43	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,26	4,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/t			48,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.048		Sovrapprezzo agli scogli						
U.07.050.048.a		Sovrapprezzo agli scogli se provenienti da cave oltre i 30 km. Per ogni Km in più	txkm	0,70			0%	0,7%
		Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee oltre 30 km di distanza. Per ogni km in più						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Sovrapprezzo per ogni Km in più oltre i 30 Km	txkm	0,54	1,00	0,54		
		totale attrezzature				0,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,54	0,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,09	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,64	0,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/txkm			0,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.050		Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura						
U.07.050.050.a		Ripascimento artificiale, per una distanza dalla cava sino a 30 Km	t	36,14			23%	0,7%
		Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fornitura, trasporto e posa di sabbia per ripascimento artificiale	t	19,83	1,00	19,83		
		totale attrezzature				19,83		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,08	4,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,77	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,86	3,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/t			36,14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.050.b		Sovrapprezzo al ripascimento artificiale per ogni Km in più oltre i 30 Km	txkm	0,70			0%	0,7%
		Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Sovrapprezzo per ogni Km in più oltre i 30 Km	txkm	0,54	1,00	0,54		
		totale attrezzature				0,54		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,54	0,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,09	0,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,64	0,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/txk m			0,70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.055		Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc						
U.07.050.055.a		Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi.	mc	76,87			22%	0,7%
		Materiale arido di cava (tout-venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto e versamento.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,200	5,57		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				16,57		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Fornitura, trasporto e posa di materiale arido di cava	mc	43,16	1,00	43,16		
		totale attrezzature				43,16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,73	10,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,15	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,88	6,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			76,87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.060		Bitta di ormeggio in ghisa						
U.07.050.060.a		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione fino a 250 Kg	kg	4,03			0%	0,7%
		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 250 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione fino a 250 Kg	kg	3,13	1,00	3,13		
		totale materiali				3,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,13	0,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,53	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3,66	0,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			4,03		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.060.b		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione fino a 1200 Kg	kg	3,04			0%	0,7%
		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg	kg	2,36	1,00	2,36		
		totale materiali				2,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,36	0,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,40	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,76	0,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			3,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.060.c		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg	kg	3,04			0%	0,7%
		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, oltre ai 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg	kg	2,36	1,00	2,36		
		totale materiali				2,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2,36	0,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,40	0,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2,76	0,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			3,04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.060.d		Bitta in ghisa sferoidale	kg	12,29			0%	0,7%
		Bitta di ormeggio in ghisa sferoidale di seconda fusione, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Bitta in ghisa sferoidale	kg	9,55	1,00	9,55		
		totale materiali				9,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,55	1,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,62	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,18	1,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			12,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.07.050.065		Anelloni di ormeggio, staffe per parabordi, ecc. in ferro zincato lavorato alla fucina						
U.07.050.065.a		Ferro lavorato per anelloni di ormeggio	kg	4,50			0%	0,7%
		Ferro lavorato alla fucina zincato, per anelloni di ormeggio, staffe per parabordi e per anelli punte a vite per ancoraggi, bulloni, dadi, perni ecc, compresi la sagomatura, saldatura e tinteggiatura con tre mani di colore nero ad olio.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0,00		
A2		MATERIALI						
		Ferro lavorato per anelloni di ormeggio	kg	3,50	1,00	3,50		
		totale materiali				3,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,50	0,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,59	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,09	0,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/kg			4,50		