



# Prezzario Regionale Opere Pubbliche

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
C.05	ISOLAMENTI				
C.05.10	ISOLAMENTI				
C.05.10.10	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3				
C.05.10.10.a	Isolante elastomerico categoria C 6x10	m	€ 1,79	52,31	€ 0,01
C.05.10.10.b	Isolante elastomerico categoria C 6x12	m	€ 1,88	49,81	€ 0,01
C.05.10.10.c	Isolante elastomerico categoria C 6x15	m	€ 1,93	48,52	€ 0,01
C.05.10.10.d	Isolante elastomerico categoria C 6x18	m	€ 1,97	47,53	€ 0,01
C.05.10.10.e	Isolante elastomerico categoria C 9x22	m	€ 3,07	48,8	€ 0,01
C.05.10.10.f	Isolante elastomerico categoria C 9x28	m	€ 3,49	42,93	€ 0,02
C.05.10.10.g	Isolante elastomerico categoria C 9x35	m	€ 3,65	41,05	€ 0,02
C.05.10.10.h	Isolante elastomerico categoria C 13x42	m	€ 5,18	37,96	€ 0,03
C.05.10.10.i	Isolante elastomerico categoria C 13x48	m	€ 5,5	35,75	€ 0,03
C.05.10.10.j	Isolante elastomerico categoria C 13x54	m	€ 6,3	31,21	€ 0,03
C.05.10.10.k	Isolante elastomerico categoria C 13x57	m	€ 6,5	30,25	€ 0,03
C.05.10.10.l	Isolante elastomerico categoria C 15x60	m	€ 10,01	24,32	€ 0,05
C.05.10.10.m	Isolante elastomerico categoria C 15x76	m	€ 11,71	20,79	€ 0,06

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
C.05.10.10.n	Isolante elastomerico categoria C 18x89	m	€ 15,38	19,48	€ 0,07
C.05.10.10.o	Isolante elastomerico categoria C 20x114	m	€ 21,35	15,35	€ 0,1
C.05.10.15	Finitura esterna, fornita e posta in opera, per tubazioni isolate con lamierino di acciaio inox compreso la bordatura di chiusura, gli incastri, chiusure assicurate da viti autofilettanti e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.15.a	Finitura con lamierino di acciaio INOX da 8/10	mq	€ 76,64	6,35	€ 0,37
C.05.10.15.b	Finitura con lamierino di acciaio INOX da 6/10	mq	€ 60,07	8,11	€ 0,29
C.05.10.20	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5				
C.05.10.20.a	Isolante elastomerico categoria B 10x10	m	€ 2,84	52,75	€ 0,01
C.05.10.20.b	Isolante elastomerico categoria B 10x12	m	€ 2,86	52,39	€ 0,01
C.05.10.20.c	Isolante elastomerico categoria B 10x15	m	€ 3,01	49,78	€ 0,01
C.05.10.20.d	Isolante elastomerico categoria B 10x18	m	€ 3,06	48,96	€ 0,01
C.05.10.20.e	Isolante elastomerico categoria B 15x22	m	€ 5,07	35,09	€ 0,02
C.05.10.20.f	Isolante elastomerico categoria B 15x28	m	€ 5,65	31,49	€ 0,03
C.05.10.20.g	Isolante elastomerico categoria B 15x35	m	€ 6,35	28,02	€ 0,03
C.05.10.20.h	Isolante elastomerico categoria B 20x42	m	€ 8,76	23,52	€ 0,04
C.05.10.20.i	Isolante elastomerico categoria B 20x48	m	€ 9,46	21,78	€ 0,05
C.05.10.20.j	Isolante elastomerico categoria B 20x54	m	€ 10,34	19,92	€ 0,05

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>	<b>%m.d'o.</b>	<b>oneri</b>
C.05.10.20.k	Isolante elastomerico categoria B 20x57	m	€ 10,81	19,06	€ 0,05
C.05.10.20.l	Isolante elastomerico categoria B 25x60	m	€ 15,01	13,72	€ 0,07
C.05.10.20.m	Isolante elastomerico categoria B 25x76	m	€ 19,46	11,55	€ 0,09
C.05.10.20.n	Isolante elastomerico categoria B 30x89	m	€ 33,53	6,7	€ 0,16
C.05.10.20.o	Isolante elastomerico categoria B 30x114	m	€ 47,06	5,17	€ 0,23
C.05.10.25	Rivestimento per canali di distribuzione aria idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali, con giunzioni del rivestimento da sigillare con opportuno mastice affinché sia garantita l'impermeabilità all'acqua, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.				
C.05.10.25.a	Rivestimento realizzato con lamierino da 0.6 a 0.8 mm	mq	€ 32,05	17,24	€ 0,16
C.05.10.25.b	Rivestimento realizzato con alluminio	mq	€ 37,7	17,39	€ 0,18
C.05.10.30	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0				
C.05.10.30.a	Isolante elastomerico categoria A 20x15	m	€ 5,57	36,99	€ 0,03
C.05.10.30.b	Isolante elastomerico categoria A 20x18	m	€ 6,0	34,33	€ 0,03
C.05.10.30.c	Isolante elastomerico categoria A 30x22	m	€ 14,06	15,98	€ 0,07
C.05.10.30.d	Isolante elastomerico categoria A 30x28	m	€ 15,35	14,64	€ 0,07
C.05.10.30.e	Isolante elastomerico categoria A 30x35	m	€ 16,92	13,28	€ 0,08
C.05.10.30.f	Isolante elastomerico categoria A 40x42	m	€ 30,14	8,7	€ 0,15
C.05.10.30.g	Isolante elastomerico categoria A 40x48	m	€ 32,81	7,99	€ 0,16

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
C.05.10.30.h	Isolante elastomerico categoria A 40x54	m	€ 35,48	7,39	€ 0,17
C.05.10.30.i	Isolante elastomerico categoria A 40x57	m	€ 37,72	6,95	€ 0,18
C.05.10.30.j	Isolante elastomerico categoria A 50x60	m	€ 58,33	5,78	€ 0,28
C.05.10.30.k	Isolante elastomerico categoria A 50x76	m	€ 69,26	4,87	€ 0,34
C.05.10.30.l	Isolante elastomerico categoria A 55x89	m	€ 79,64	4,59	€ 0,39
C.05.10.30.m	Isolante elastomerico categoria A 60x114	m	€ 91,61	3,99	€ 0,45
C.05.10.35	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con coppelle in polistirolo densità 35 kg/mq, compresi l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con filo di ferro zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.35.a	Spessore 20 mm	mq	€ 14,22	26,34	€ 0,07
C.05.10.35.b	Spessore 30 mm	mq	€ 15,66	29,9	€ 0,08
C.05.10.35.c	Spessore 40 mm	mq	€ 18,95	29,65	€ 0,09
C.05.10.35.d	Spessore 50 mm	mq	€ 21,58	29,94	€ 0,1
C.05.10.40	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm				
C.05.10.40.a	Isolante elastomerico DN15 (1/2")	m	€ 2,66	44,0	€ 0,01
C.05.10.40.b	Isolante elastomerico DN20 (3/4")	m	€ 3,31	42,44	€ 0,02
C.05.10.40.c	Isolante elastomerico DN25 (1")	m	€ 3,44	40,83	€ 0,02
C.05.10.40.d	Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4)	m	€ 4,39	42,66	€ 0,02

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
C.05.10.40.e	Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2)	m	€ 4,64	40,36	€ 0,02
C.05.10.40.f	Isolante elastomerico DN50 (2")	m	€ 6,06	38,63	€ 0,03
C.05.10.40.g	Isolante elastomerico DN65 (2" 1/2)	m	€ 7,65	36,72	€ 0,04
C.05.10.40.h	Isolante elastomerico DN80 (3")	m	€ 9,44	35,71	€ 0,05
C.05.10.40.i	Isolante elastomerico DN100 (4")	m	€ 12,57	26,82	€ 0,06
C.05.10.45	Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL, fornito e posto in opera, con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0				
C.05.10.45.a	Spessore 20 mm	mq	€ 20,94	17,89	€ 0,1
C.05.10.45.b	Spessore 25 mm	mq	€ 22,82	18,06	€ 0,11
C.05.10.45.c	Spessore 30 mm	mq	€ 24,49	19,12	€ 0,12
C.05.10.45.d	Spessore 40 mm	mq	€ 27,39	20,51	€ 0,13
C.05.10.45.e	Spessore 50 mm	mq	€ 30,95	20,88	€ 0,15
C.05.10.45.f	Spessore 60 mm	mq	€ 36,1	19,71	€ 0,18
C.05.10.50	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm				
C.05.10.50.a	Isolante elastomerico DN15 (1/2")	m	€ 3,1	37,76	€ 0,02
C.05.10.50.b	Isolante elastomerico DN20 (3/4")	m	€ 3,7	37,96	€ 0,02
C.05.10.50.c	Isolante elastomerico DN25 (1")	m	€ 4,06	34,6	€ 0,02
C.05.10.50.d	Isolante elastomerico DN32 (1" ¼)	m	€ 5,12	36,58	€ 0,03

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>	<b>%m.d'o.</b>	<b>oneri</b>
C.05.10.50.e	Isolante elastomerico DN40 (1" ½)	m	€ 5,43	34,49	€ 0,03
C.05.10.50.f	Isolante elastomerico DN50 (2")	m	€ 7,12	32,88	€ 0,03
C.05.10.50.g	Isolante elastomerico DN65 (2" ½)	m	€ 8,71	32,25	€ 0,04
C.05.10.50.h	Isolante elastomerico DN80 (3")	m	€ 10,78	31,27	€ 0,05
C.05.10.50.i	Isolante elastomerico DN100 (4")	m	€ 14,53	23,2	€ 0,07
C.05.10.55	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.55.a	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 1/2"	m	€ 5,6	26,75	€ 0,03
C.05.10.55.b	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 3/4"	m	€ 6,33	29,59	€ 0,03
C.05.10.55.c	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 1"	m	€ 6,94	28,33	€ 0,03
C.05.10.55.d	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 22 mm per tubi 1"1/4	m	€ 7,88	29,71	€ 0,04
C.05.10.55.e	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 25 mm per tubi 1"1/2	m	€ 9,11	29,81	€ 0,04
C.05.10.55.f	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 25 mm per tubi 2"	m	€ 10,52	30,26	€ 0,05
C.05.10.55.g	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 32 mm per tubi 2"1/2	m	€ 12,83	26,27	€ 0,06
C.05.10.55.h	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 33 mm per tubi 3"	m	€ 14,75	25,39	€ 0,07
C.05.10.55.i	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 35 mm per tubi 3"1/2	m	€ 17,47	21,98	€ 0,08
C.05.10.55.j	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 40 mm per tubi 4"	m	€ 19,13	21,54	€ 0,09
C.05.10.55.k	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 40 mm per tubi 5"	m	€ 74,87	6,25	€ 0,36

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
C.05.10.55.l	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 40 mm per tubi 6"	m	€ 86,39	6,5	€ 0,42
C.05.10.60	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm				
C.05.10.60.a	Isolante elastomerico DN15 (1/2")	m	€ 5,47	27,39	€ 0,03
C.05.10.60.b	Isolante elastomerico DN20 (3/4")	m	€ 6,43	29,13	€ 0,03
C.05.10.60.c	Isolante elastomerico DN25 (1")	m	€ 7,28	27,01	€ 0,04
C.05.10.60.d	Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4)	m	€ 9,13	25,64	€ 0,04
C.05.10.60.e	Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2)	m	€ 10,3	26,36	€ 0,05
C.05.10.60.f	Isolante elastomerico DN50 (2")	m	€ 12,45	25,57	€ 0,06
C.05.10.60.g	Isolante elastomerico DN65 (2" 1/2)	m	€ 14,99	22,49	€ 0,07
C.05.10.60.h	Isolante elastomerico DN80 (3")	m	€ 16,54	22,65	€ 0,08
C.05.10.60.i	Isolante elastomerico DN100 (4")	m	€ 22,66	18,18	€ 0,11
C.05.10.65	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le sigillature, il rinforzo con filo zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.65.a	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm per tubi 1/2"	m	€ 9,45	15,85	€ 0,05
C.05.10.65.b	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm per tubi 3/4"	m	€ 10,25	18,27	€ 0,05
C.05.10.65.c	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm per tubi 1"	m	€ 11,23	17,51	€ 0,05
C.05.10.65.d	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 22 mm per tubi 1"1/4	m	€ 12,75	18,36	€ 0,06

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>	<b>%m.d'o.</b>	<b>oneri</b>
C.05.10.65.e	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 25 mm per tubi 1"1/2	m	€ 14,45	18,79	€ 0,07
C.05.10.65.f	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 25 mm per tubi 2"	m	€ 16,54	19,25	€ 0,08
C.05.10.65.g	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 32 mm per tubi 2"1/2	m	€ 20,66	16,32	€ 0,1
C.05.10.65.h	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 33 mm per tubi 3"	m	€ 24,49	15,29	€ 0,12
C.05.10.65.i	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 35 mm per tubi 3"1/2	m	€ 29,52	13,01	€ 0,14
C.05.10.65.j	Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 40 mm per tubi 4"	m	€ 33,27	12,38	€ 0,16
C.05.10.70	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm				
C.05.10.70.a	Isolante elastomerico DN15 (1/2")	m	€ 11,46	13,07	€ 0,06
C.05.10.70.b	Isolante elastomerico DN20 (3/4")	m	€ 12,42	15,08	€ 0,06
C.05.10.70.c	Isolante elastomerico DN25 (1")	m	€ 13,3	14,79	€ 0,06
C.05.10.70.d	Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4)	m	€ 15,72	14,89	€ 0,08
C.05.10.70.e	Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2)	m	€ 17,21	15,78	€ 0,08
C.05.10.70.f	Isolante elastomerico DN50 (2")	m	€ 19,13	16,64	€ 0,09
C.05.10.70.g	Isolante elastomerico DN65 (2" 1/2)	m	€ 20,85	16,17	€ 0,1
C.05.10.70.h	Isolante elastomerico DN 80 (3")	m	€ 23,7	15,8	€ 0,12
C.05.10.70.i	Isolante elastomerico DN 100 (4")	m	€ 27,89	14,77	€ 0,14
C.05.10.70.j	Isolante elastomerico DN125 (5")	m	€ 30,7	15,25	€ 0,15



Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
C.05.10.75	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con feltro trapuntato con filato di vetro su supporto di rete metallica zincata , densità nominale 65 kg/mq, temperatura limite di esercizio 400° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.75.a	Spessore 30 mm	mq	€ 19,58	23,91	€ 0,1
C.05.10.75.b	Spessore 40 mm	mq	€ 23,17	22,63	€ 0,11
C.05.10.75.c	Spessore 50 mm	mq	€ 26,67	21,77	€ 0,13
C.05.10.75.d	Spessore 60 mm	mq	€ 30,11	20,84	€ 0,15
C.05.10.80	Finitura esterna, fornita e posta in opera, per tubazioni isolate con laminato plastico autoavvolgente compresi le suggellature, i pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.80.a	Laminato plastico autoavvolgente	mq	€ 9,86	14,25	€ 0,05
C.05.10.85	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.85.a	Spessore 30 mm	mq	€ 9,65	48,52	€ 0,05
C.05.10.85.b	Spessore 40 mm	mq	€ 11,63	45,09	€ 0,06
C.05.10.85.c	Spessore 50 mm	mq	€ 13,57	42,78	€ 0,07
C.05.10.85.d	Spessore 60 mm	mq	€ 15,42	40,69	€ 0,08
C.05.10.90	Finitura esterna fornita e posta in opera, per tubazioni isolate con lamierino di alluminio compreso la bordatura di chiusura, gli incastri, chiusure assicurate da viti autofilettanti e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.90.a	Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm	mq	€ 15,82	25,57	€ 0,08

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>Prezzo</b>	<b>%m.d'o.</b>	<b>oneri</b>
C.05.10.90.b	Finitura con lamierino di alluminio 5/10 mm	mq	€ 13,94	29,02	€ 0,07
C.05.10.95	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, rivestito con carta kraft-alluminio; compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
C.05.10.95.a	Spessore 25 mm	mq	€ 12,09	38,73	€ 0,06
C.05.10.95.b	Spessore 50 mm	mq	€ 16,22	35,79	€ 0,08