

# Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3193	<b>Analisi L.13.10.10.a</b> orologio pilota per la gestione di un impianto centralizzato					
	1) Operaio 3°livello	cad ora				
	2) Operaio 5°livello	ora	2,07000	20,71	42,87	37,33
	3) OROLOGIO PILOTA PER LA GESTIONE DI UN IMPIANTO CENTRALIZZATO, CON IMPULSI PROGRAMMABILI, PRECISIONE ±3 S/MESE A 20 °C, ALIMENTAZIONE ORDINAR		2,07000	23,15	47,92	41,72
			1		0,00	
	Totale parziale				90,79	
	4) Spese generali 15,00%				13,62	11,86
	Totale parziale				104,41	
	5) Utile di Impresa 10,00%				10,44	9,09
	Totale Euro				114,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad      114,85</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		90,79			79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3194	<b>Analisi L.13.10.20.a</b> orologio segnalatore  1) Operaio 3°livello 2) Operaio 5°livello 3) orologio segnalatore  Totale parziale  4) Spese generali 15,00%  Totale parziale  5) Utile di Impresa 10,00%  Totale Euro  <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad        807,59</b>  Totali MANODOPERA Euro                                90,79	cad ora ora cad	2,07000 2,07000 1,000	20,71 23,15 547,62	42,87 47,92 547,62  638,41 95,76  734,17 73,42  807,59	5,31 5,93 67,81  11,86  9,09  11,24

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3195	<b>Analisi L.13.10.30.a</b> orologio pilota segnalatore per impianti di orologeria centralizzata					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	2,07000	20,71	42,87	37,33
	2) Operaio 5°livello	ora	2,07000	23,15	47,92	41,72
	3) OROLOGIO PILOTA SEGNALATORE PER IMPIANTI DI OROLOGERIA CENTRALIZZATA		1		0,00	
	Totale parziale				90,79	
	4) Spese generali 15,00%				13,62	11,86
	Totale parziale				104,41	
	5) Utile di Impresa 10,00%				10,44	9,09
	Totale Euro				114,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      114,85</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					90,79
						79,05

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3196	<b>Analisi L.13.20.10.a</b>					
	diametro 250 mm					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	8,39
	3) diametro 250 mm	ora	0,50000	23,15	11,58	9,37
		cad	1,000	75,71	75,71	61,29
		Totale parziale			97,65	
	4) Spese generali 15,00%				14,65	11,86
		Totale parziale			112,30	
	5) Utile di Impresa 10,00%				11,23	9,09
	Totale Euro			123,53		
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      123,53</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			17,76

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
3197	<b>Analisi L.13.20.10.b</b>						
	diametro 300 mm						
	1) Operaio 3°livello	cad					
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	8,02	
	3) diametro 300 mm	ora	0,50000	23,15	11,58	8,96	
		cad	1,000	80,21	80,21	62,07	
		Totale parziale				102,15	
	4) Spese generali 15,00%					15,32	11,86
		Totale parziale				117,47	
	5) Utile di Impresa 10,00%					11,75	9,09
	Totale Euro				129,22		
	<b>Prezzo di applicazione</b>						
	<b>Euro/cad        129,22</b>						
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			16,98	

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3198	<b>Analisi L.13.20.10.c</b> diametro 400 mm					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	7,31
	3) diametro 400 mm	ora	0,50000	23,15	11,58	8,17
		cad	1,000	90,07	90,07	63,57
	Totale parziale				112,01	
	4) Spese generali 15,00%				16,80	11,86
	Totale parziale				128,81	
	5) Utile di Impresa 10,00%				12,88	9,09
	Totale Euro				141,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad 141,69</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			15,48

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3199	<b>Analisi L.13.20.20.a</b> diametro 250 mm					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	5,10
	3) diametro 250 mm	ora	0,50000	23,15	11,58	5,70
		cad	1,000	138,58	138,58	68,25
	Totale parziale				160,52	
	4) Spese generali 15,00%				24,08	11,86
	Totale parziale				184,60	
	5) Utile di Impresa 10,00%				18,46	9,09
	Totale Euro				203,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      203,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			10,80

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3200	<b>Analisi L.13.20.20.b</b> diametro 300 mm <hr/> 1) Operaio 3°livello 2) Operaio 5°livello 3) diametro 300 mm  Totale parziale  4) Spese generali 15,00%  Totale parziale  5) Utile di Impresa 10,00%  Totale Euro  <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad        214,49</b>  Totali MANODOPERA Euro                                21,94	cad ora ora cad	 0,50000 0,50000 1,000          	 20,71 23,15 147,62          	 10,36 11,58 147,62   169,56 25,43   194,99 19,50 <hr/> <hr/> 214,49	 4,83 5,40 68,82    11,86    9,09           10,23



## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3201	<b>Analisi L.13.20.20.c</b> diametro 400 mm					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	0,50000	20,71	10,36	4,33
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	23,15	11,58	4,84
	3) diametro 400 mm	cad	1,000	167,32	167,32	69,89
	Totale parziale				189,26 28,39	11,86
	4) Spese generali 15,00%				217,65 21,77	9,09
	Totale Euro				239,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad      239,42</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			9,16

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3202	<b>Analisi L.13.30.10.a</b> funzionamento indipendente a quarzo, alimentato a batteria					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	1,00000	20,71	20,71	3,19
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	3,56
	3) funzionamento indipendente a quarzo, alimentato a batteria	cad	1,000	469,73	469,73	72,30
	Totale parziale				513,59 77,04	11,86
	4) Spese generali 15,00%					
	Totale parziale				590,63 59,06	9,09
	5) Utile di Impresa 10,00%					
	Totale Euro				649,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad      649,69</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		43,86			6,75

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3203	<b>Analisi L.13.30.10.b</b> funzionamento dipendente da orologio pilota					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	20,71	20,71	3,08
	3) funzionamento dipendente da orologio pilota	ora	1,00000	23,15	23,15	3,44
		cad	1,000	488,38	488,38	72,54
	Totale parziale				532,24	
	4) Spese generali 15,00%				79,84	11,86
	Totale parziale				612,08	
	5) Utile di Impresa 10,00%				61,21	9,09
	Totale Euro				673,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      673,29</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		43,86			6,51

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3204	<b>Analisi L.13.30.10.c</b> extra-prezzo per accoppiamento con calendario					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	20,71	20,71	3,66
	3) modulo per accoppiamento con calendario	ora	1,00000	23,15	23,15	4,09
		cad	1,000	403,91	403,91	71,31
	Totale parziale				447,77	
	4) Spese generali 15,00%				67,17	11,86
	Totale parziale				514,94	
	5) Utile di Impresa 10,00%				51,49	9,09
	Totale Euro				566,43	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      566,43</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		43,86			7,74

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3205	<b>Analisi L.13.30.20.a</b> funzionamento indipendente a quarzo					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	1,00000	20,71	20,71	1,61
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	1,80
	3) funzionamento indipendente a quarzo	cad	1,000	973,52	973,52	75,64
	Totale parziale				1.017,38	
	4) Spese generali 15,00%				152,61	11,86
	Totale parziale				1.169,99	
	5) Utile di Impresa 10,00%				117,00	9,09
	Totale Euro				1.286,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 1.286,99</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		43,86			3,41

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3206	<b>Analisi L.13.30.20.b</b> funzionamento dipendente da orologio pilota					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	1,00000	20,71	20,71	1,77
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	1,98
	3) funzionamento dipendente da orologio pilota	cad	1,000	880,21	880,21	75,30
	Totale parziale				924,07 138,61	11,86
	4) Spese generali 15,00%					
	Totale parziale				1.062,68 106,27	9,09
	5) Utile di Impresa 10,00%					
	Totale Euro				1.168,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad     1.168,95</b>					
	Totali MANODOPERA Euro	43,86				3,75



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3208	<b>Analisi L.13.30.30.a</b> orologio digitale a lettura diretta a led					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,00000	20,71	20,71	37,33
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	41,73
	3) OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA A LED		1		0,00	
					43,86	
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			6,58	11,86
		Totale parziale			50,44	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,04	9,08
		Totale Euro			55,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad          55,48</b>					
	Totali MANODOPERA Euro	43,86				79,06



## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3209	<b>Analisi L.13.30.40.a</b> ripetitore d'impulsi per inserimento in impianti centralizzati					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	1,00000	20,71	20,71	37,33
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	41,73
	3) RIPETITORE D'IMPULSI		1		0,00	
	Totale parziale				43,86	
	4) Spese generali 15,00%				6,58	11,86
	Totale parziale				50,44	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,04	9,08
	Totale Euro				55,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      55,48</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					43,86
						79,06

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3210	<b>Analisi L.13.30.50.a</b>					
	tipo automatico per regime di orario flessibile					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	20,71	20,71	1,53
	3) tipo automatico per regime di orario flessibile	ora	1,00000	23,15	23,15	1,71
		cad	1,000	1.025,77	1.025,77	75,81
		Totale parziale			1.069,63	
	4) Spese generali 15,00%				160,44	11,86
		Totale parziale			1.230,07	
	5) Utile di Impresa 10,00%				123,01	9,09
	Totale Euro			1.353,08		
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      1.353,08</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	43,86				3,24

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3211	<b>Analisi L.13.30.50.b</b> tipo semiautomatico comandato manualmente dall'utente					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	1,00000	20,71	20,71	1,85
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	2,07
	3) tipo semiautomatico comandato manualmente dall'utente	cad	1,000	841,05	841,05	75,13
	Totale parziale				884,91 132,74	11,86
	4) Spese generali 15,00%				1.017,65 101,77	9,09
	Totale Euro				1.119,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad 1.119,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	43,86				3,92

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3212	<b>Analisi L.13.30.60.a</b> funzionamento indipendente alimentazione ordinaria 220 V c.a. e batteria NiCd con 7 giorni autonomia					
	1) Operaio 3°livello	cad				
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	20,71	20,71	1,70
	3) funzionamento indipendente 220 V c.a. e batteria NiCd con 7 giorni autonomia	ora	1,00000	23,15	23,15	1,90
		cad	1,000	920,94	920,94	75,46
	Totale parziale				964,80	
	4) Spese generali 15,00%				144,72	11,86
	Totale parziale				1.109,52	
	5) Utile di Impresa 10,00%				110,95	9,09
	Totale Euro				1.220,47	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/cad      1.220,47</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		43,86			3,59

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
3213	<b>Analisi L.13.30.60.b</b> funzionamento dipendente da orologio pilota					
	1) Operaio 3°livello	cad ora	1,00000	20,71	20,71	1,60
	2) Operaio 5°livello	ora	1,00000	23,15	23,15	1,79
	3) funzionamento dipendente da orologio pilota	cad	1,000	976,93	976,93	75,65
	Totale parziale				1.020,79	
	4) Spese generali 15,00%				153,12	11,86
	Totale parziale				1.173,91	
	5) Utile di Impresa 10,00%				117,39	9,09
	Totale Euro				1.291,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad      1.291,30</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		43,86			3,40