

# COMUNE DI BRINDISI

Provincia di Brindisi



PROGETTO

**Ingveprogetti** s.r.l.s.

via Geofilo n.7-72023, Mesagne (BR)  
email: info@ingveprogetti.it

RESPONSABILE DEL PROGETTO  
Ing. Giorgio Vece

**COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA, DENOMINATO "VERDESOLARE", SITO NEL COMUNE DI BRINDISI (BR) E DELLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE NEL COMUNE DI BRINDISI (BR), CON POTENZA NOMINALE PARI A 29.036,00 KWN E POTENZA DI PICCO (POTENZA MODULI) PARI A 35.679,60 KWP.**

**Oggetto: Analisi nuovi prezzi costruzione**

ELABORATO:  
6OJRJP2\_ComputoMetrico\_02

PROGETTISTA:  
Ing. Giorgio Vece

TIMBRO E FIRMA



STATO DEL PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO PER V.I.A.

N.	DATA	DESCRIZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
00	APRILE 2022	Prima emissione	Ing. Giorgio Vece	
01				
02				



OPDENERGY SALENTO 3 S.R.L.

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 01**

NP 01	Formazione di strada interna tipo Mac Adam, costituita, per lo strato superiore, da spezzato di pietra calcarea di cava, di varia granulometria, compattato e stabilizzato mediante bagnatura e spianato con un rullo compressore. Il primo strato di 30 cm circa (25 cm compresso) di pietrisco calcareo di 4 ÷ 7 cm nonchè fornitura, stesa, innaffiamento e rullatura di un secondo strato d 30 cm (25 cm compresso) di pietrisco calcareo di 2 ÷ 4 cm con idoneo materiale di aggregazione e sabbia per chiusura superficiale.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	14,77%
	Operaio Qualificato	n.	0,06	€ 26,00	€ 1,56	15,59%
	Operaio Comune	n.	0,06	€ 23,40	€ 1,40	14,03%
<b>A</b>						<b>€ 4,44</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di spezzato di pietra calcarea di cava di varia granulometria	mc	1	€ 0,08	€ 0,08	0,80%
	fornitura di strato di pietrisco calcareo	mc	1	€ 0,11	€ 0,11	1,10%
	fornitura di sabbia per chiusura superficiale	mc	1	€ 0,15	€ 0,15	1,50%
<b>B</b>						<b>€ 0,34</b>
<b>NOLI</b>						
	Rullo compattatore	ora	0,1	€ 30,00	€ 3,00	29,99%
<b>C</b>						<b>€ 3,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 0,34	3	0,01 €	0,10%
<b>D</b>						<b>€ 0,01</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 7,79</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,12	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 7,91</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 1,19	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 9,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,91	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 10,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 05**

NP 05	Fornitura e posa di cavo in fibra ottica, comprensivo di corrugato per l'alloggiameo di diametro ø50, giunti e giunzioni delle fibre. L'opera si intende comprensiva di ogni onere per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,20	€ 29,55	€ 5,91	21,89%
	Operaio Qualificato	n.	0,20	€ 26,00	€ 5,20	19,26%
	Operaio Comune	n.	0,20	€ 23,40	€ 4,68	17,33%
<b>A</b>						<b>€ 15,79</b>
<b>MATERIALI</b>						
	cavo fibra ottica OS2 9/125 um	m	1	€ 3,99	€ 3,99	14,78%
	corrugato per l'alloggiameo di diametro ø50	m	1	€ 1,10	€ 1,10	4,06%
<b>B</b>						<b>€ 5,09</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 5,09	3	0,15 €	0,57%
<b>D</b>						<b>€ 0,15</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 21,03</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,32	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 21,35</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 3,20	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 24,55</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 2,45	9,09%
<b>I</b>	SOMMANO			importo	€ 27,00	
<b>L</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 27,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 06**

NP 06	Fornitura e posa in opera di nastro monitore, con la scritta " Cavi elettrici" di colore nero su fondo rosso alloggiato a circa 20-30 cm di profondità.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,01	€ 23,40	€ 0,20	70,78%
<b>A</b>						<b>€ 0,20</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Nastro segnaletico in polietilene bassa densità . Altezza 100 mm colore rosso	m	1	€ 0,02	€ 0,02	6,90%
<b>B</b>						<b>€ 0,02</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 0,02	3	0,00 €	0,21%
<b>D</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 0,21</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,00	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 0,22</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,03	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 0,25</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,03	9,09%
<b>I</b>	SOMMANO			importo	€ 0,28	
<b>L</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 0,28</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 07**

NP 07	Scarificazione di pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso aventi profilo longitudinale non lineare (a schiena d'asino), eseguita mediante l'impiego di idonea macchina fresatrice della potenza non inferiore a Hp. 280 per spessori compresi tra 3 e i 10 centimetri tale da rendere il nuovo piano perfettamente livellato, compreso la squadratura secondo le superfici geometriche regolari ed i contorni retti verticali delle zone di intervento, pulizia totale delle superfici del piano scarificato eseguita con macchina dotata di spazzole rotanti e/o dispositivi aspiranti, nonché il carico e trasporto a rifiuto, del materiale fresato, in discarica autorizzata o a riutilizzo secondo le norme vigenti in materia e compresa la compattazione del piano di posa della pavimentazione demolita ed ogni altro onere e magistero inerente e pertinente per dare i lavori finiti a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	20,01%
	Operaio Comune	n.	0,02	€ 23,40	€ 0,47	36,02%
<b>A</b>						<b>€ 0,73</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di conglomerato bituminoso	mc	1	€ 0,28	€ 0,28	21,21%
<b>B</b>						<b>€ 0,28</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 0,28	3	0,01 €	0,64%
<b>D</b>						<b>€ 0,01</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1,01</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,02	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1,03</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,15	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 1,18</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,12	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 1,30</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 08**

NP 08	Fornitura, posa e cablaggio di modulo fotovoltaico in silicio cristallino della potenza di 600W	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,03	€ 29,55	€ 0,99	0,43%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,08	€ 23,40	€ 1,95	0,85%
<b>A</b>						<b>€ 2,94</b>
<b>MATERIALI</b>						
	modulo fotovoltaico monocristallino 600W	kWp	1	€ 171,066	€ 171,07	74,38%
<b>B</b>						<b>€ 171,07</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 171,07	3	5,13 €	2,23%
<b>D</b>						<b>€ 5,13</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 179,13</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 2,69	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 181,82</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 27,27	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 209,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 20,91	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 230,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 10**

NP 10	NP 10 Fornitura e posa in opera di unità inverter	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,04%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	0,03%
	Operaio Comune	n.	1,00	€ 23,40	€ 23,40	0,03%
<b>A</b>						<b>€ 78,95</b>
<b>MATERIALI</b>						
	inverter 3000 kva	cad	1	€ 99.399,18	€ 99.399,18	75,38%
<b>B</b>						<b>€ 99.399,18</b>
<b>NOLI</b>						
	cutogru	ora	2	€ 98,89	€ 197,80	0,15%
<b>C</b>						<b>€ 197,80</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 993,38	3	2.980,13 €	2,26%
<b>D</b>						<b>€ 2.980,13</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 102.577,81</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%	€ 972,95	1,17%	
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 65.836,06</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 9.875,41	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 118.986,45</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 11.986,45	9,09%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 131.864,13</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 11**

NP 11	Fornitura e posa in opera di trasformatore costruito in conformità alle vigenti norme CEI 14-4 fasc. 609 CEI 14-8 n. 1162, CEI 28-3	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
	n. 796 ed alle I.E.C. n. 726 con nucleo magnetico e lamierini orientati a basse perdite, - Tensione nominale 36kV - Tensione di esercizio 30kV +/- 2,5% - Tensione di prova 50kV - Potenza 3125 kVA- Collegamento primario Triangolo - Collegamento secondario Stella + Neutro - Gruppo vettoriale D-Y-n-11 idoneo per classi ambientali E2-C2-F1. É compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	24,00	€ 29,55	€ 709,20	2,23%
	Operaio Qualificato	n.	24,00	€ 26,00	€ 624,00	1,96%
	Operaio Comune	n.	24,00	€ 23,40	€ 561,60	1,76%
<b>A</b>						<b>€ 1.894,80</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di trafo .6/30kV	cad	1	€ 29.060,06	€ 29.060,06	57,64%
	fornitura di box trafo	cad	1	€ 4.749,26	€ 4.749,26	9,42%
<b>B</b>						<b>€ 33.809,29</b>
<b>NOLI</b>						
	autogru	ora	8	€ 95,79	€ 766,33	1,52%
<b>C</b>						<b>€ 766,33</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	5	337,79	1.688,95€	3,35%
<b>D</b>						<b>€ 1.688,95</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 36.264,58</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 589,87	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 36.854,45</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 5.979,40	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 42.833,84</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 4.582,86	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 50.416,48</b>	<b>100%</b>



**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 14**

NP 14	Fornitura, montaggio e collegamento di quadri di parallelo "QP" completo di tutte le apparecchiature con le seguenti caratteristiche: Vn=1500Vcc - 160 A	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,20	€ 29,55	€ 35,46	2,36%
	Operaio Qualificato	n.	1,20	€ 26,00	€ 31,20	2,08%
	Operaio Comune	n.	1,20	€ 23,40	€ 28,08	1,87%
<b>A</b>						<b>€ 94,74</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di quadro di parallelo con Vn=1500Vcc e 160A	n.	1	€ 1.042,24	€ 1.042,24	69,48%
<b>B</b>						<b>€ 1.042,24</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1.042,24	3	31,27 €	2,08%
<b>D</b>						<b>€ 31,27</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1.168,25</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 17,52	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1.185,77</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 177,87	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 1.363,64</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 136,36	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 1.500,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 15

NP 15	Fornitura, posa e collegamento di linee tra quadri di parallelo e inverters: - 2(1x70)mmq tipo FG16OR16 0,6/1kV (1500 V dc) posati in cavidotti	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	58,51%
<b>A</b>						<b>€ 11,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di cavo tipo: 2x1x70mmq - FG16OR16 0,6/1kV	m	1	€ 3,26	€ 3,26	16,30%
	fornitura di cavidotto in pvc	m	1	€ 0,50	€ 0,50	2,50%
<b>B</b>						<b>€ 3,76</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 3,76	3	0,11 €	0,56%
<b>D</b>						<b>€ 0,11</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 15,57</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,23	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 15,81</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 2,37	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 18,18</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 1,82	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 20,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 16**

NP 16	Fornitura, posa e collegamento di impianto di protezione composto da corda di rame nudo da 35mmq	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,12	€ 23,40	€ 2,81	56,12%
<b>A</b>						<b>€ 2,81</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di corda di rame nudo da 35 mmq	m	1	€ 1,06	€ 1,06	21,13%
<b>B</b>						<b>€ 1,06</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1,06	3	0,03 €	0,63%
<b>D</b>						<b>€ 0,03</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 3,90</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,06	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 3,96</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,59	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 4,55</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,45	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 5,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 17**

NP 17	Fornitura, posa e collegamento di linee tra Inverter e terra composta da:- cavo FS17 1x240 mmq (TERRA).	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,15	€ 29,55	€ 4,43	17,73%
	Operaio Qualificato	n.	0,20	€ 26,00	€ 5,20	20,80%
	Operaio Comune	n.	0,20	€ 23,40	€ 4,68	18,72%
<b>A</b>						<b>€ 14,31</b>
<b>MATERIALI</b>						
	cavo FS17 1x244mmq (TERRA)	m	1	€ 3,99	€ 3,99	15,96%
	corrugato per l'alloggiameo di diametro ø50	m	1	€ 1,10	€ 1,10	4,39%
<b>B</b>						<b>€ 5,09</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 5,09	3	0,15 €	0,61%
<b>D</b>						<b>€ 0,15</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 19,55</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,29	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 19,85</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 2,98	11,91%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 22,82</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 2,28	9,13%	
<b>I</b>	SOMMANO			importo	€ 25,10	
<b>L</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 25,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEMA ANALISI DEL PREZZO - NP 18

NP 18	Fornitura di accessoristica varia, di montaggio cavi b.t.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	8,00	€ 26,00	€ 208,00	8,35%
	Operaio Comune	n.	8,00	€ 23,40	€ 187,20	7,51%
<b>A</b>	<b>€ 395,20</b>					
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di accessori vari di montaggio cavi b.t.	n.	1	€ 1.500,00	€ 1.500,00	60,21%
<b>B</b>	<b>€ 1.500,00</b>					
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>	<b>€ 0,00</b>					
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1.500,00	3	45,00 €	1,81%
<b>D</b>	<b>€ 45,00</b>					
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>	<b>€ 0,00</b>					
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1.940,20</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 29,10	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1.969,30</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 295,40	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 2.264,70</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 226,47	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2.491,17</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 19**

NP 19	Fornitura di accessoristica varia di montaggio cavi M.T.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	8,00	€ 26,00	€ 208,00	4,94%
	Operaio Comune	n.	8,00	€ 23,40	€ 187,20	4,45%
<b>A</b>						<b>€ 395,20</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di accessori vari di montaggio cavi M.T.	n.	1	€ 2.800,00	€ 2.800,00	66,50%
<b>B</b>						<b>€ 2.800,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 2.800,00	3	84,00 €	2,00%
<b>D</b>						<b>€ 84,00</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 3.279,20</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 49,19	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 3.328,39</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 499,26		11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 3.827,65</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 382,76		9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 4.210,41</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 20**

NP 20	Fornitura, posa e collegamento di linee MT in cavo (1x185)mmq tipo ARG7H1R 18/30kV	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	13,00%
<b>A</b>						<b>€ 5,85</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di cavo tipo: 1x185mmq - ARG7H1R	m	1	€ 28,35	€ 28,35	62,99%
<b>B</b>						<b>€ 28,35</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 28,35	3	0,85 €	1,89%
<b>D</b>						<b>€ 0,85</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 35,05</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,53	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 35,58</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 5,34	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 40,91</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 4,09	9,09%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 45,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 21

NP 21	Fornitura ed infissione verticale mediante battipalo, di pali fondazione in acciaio, di forma troncoconica a sezione anulare e forniti di puntazza metallica. Compreso tracciamento, regolazioni ed ogni altro onere per la posa a regola d'arte.(36,96 kWp).	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	5,91%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	4,68%
<b>A</b>						<b>€ 2,65</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di pali di fondazione in acciaio (441,5 Kg per 36,96 kWp) - incidenza a kWp	kW	1,00	€ 15,50	€ 15,50	62,00%
<b>B</b>						<b>€ 15,50</b>
<b>NOLI</b>						
	battipalo - incidenza a kWp	ora	0,05	€ 6,00	€ 0,32	1,30%
<b>C</b>						<b>€ 0,32</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 15,50	3	0,47 €	1,86%
<b>D</b>						<b>€ 0,47</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 18,94</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,28	1,14%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 19,22</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 2,88	11,53%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 22,10</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 2,21	8,84%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>€/kWp</b>	<b>€ 25,00</b>	<b>100%</b>



## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 22

NP 22	NP 22 Fornitura e montaggio di struttura di supporto metallica tracker. Compreso sfridi e regolazioni ed ogni altro onere per la posa a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,01	€ 29,55	€ 0,30	0,39%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	1,56%
<b>A</b>						<b>€ 1,47</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di profilati in alluminio per fissaggio moduli	kw	1,00	€ 55,00	€ 55,00	73,33%
<b>B</b>						<b>€ 55,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 55,00	3	1,65 €	2,20%
<b>D</b>						<b>€ 1,65</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 58,12</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,87	1,16%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 58,99</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 8,85	11,80%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 67,84</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 6,78	9,04%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>€/kWp</b>	<b>€ 75,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 23**

NP 23	<b>Realizzazione di opere di fondazioni per le cabine prefabbricate, mediante l'esecuzione di scavi, getti di calcestruzzo, ferro d'armatura, casseformi, mano d'opera e di quant'altro occorrente per l'esecuzione a regola d'arte, ivi compresa la formazione dei piazzali esterni.</b>	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	0,74%
	Operaio Qualificato	n.	0,10	€ 26,00	€ 2,60	1,31%
	Operaio Comune	n.	0,10	€ 23,40	€ 2,34	1,18%
<b>A</b>						<b>€ 6,42</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di ferri d'armatura	m	1	€ 2,00	€ 2,00	1,01%
	fornitura di casseformi	mc	1	€ 7,55	€ 7,55	3,80%
	E 04.04a) Fornitura e posa in opera calcestruzzo	mc	1	€ 134,40	€ 134,40	67,67%
<b>B</b>						<b>€ 143,95</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 143,95	3	4,32 €	2,17%
<b>D</b>						<b>€ 4,32</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 154,69</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 2,32	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 157,01</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 23,55	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 180,56</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 18,06	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 198,61</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 24**

NP 24	Fornitura e posa in opera di cabine prefabbricate in calcestruzzo armato.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	6,00	€ 29,55	€ 177,30	0,89%
	Operaio Qualificato	n.	6,00	€ 26,00	€ 156,00	0,78%
	Operaio Comune	n.	6,00	€ 23,40	€ 140,40	0,70%
<b>A</b>						<b>€ 473,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura cabina di raccolta	n.	1	€ 14.128,57	€ 14.128,57	46,00%
	fornitura cabina servizi ausiliari	n.	1	€ 7.571,07	€ 7.571,07	24,65%
<b>B</b>						<b>€ 21.699,65</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	8	€ 105,20	841,57	2,74%
<b>C</b>						<b>€ 841,57</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 21.699,65	3	651,14 €	2,12%
<b>D</b>						<b>€ 651,14</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 23.666,06</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 359,36	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 24.025,42</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 3.642,71	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 27.688,13</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 2.791,93	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 30.714,29</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 25**

NP 25	Fornitura, posa e collegamento di quadro misure fiscali "QME" completo di tutte le apparecchiature.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	2,00	€ 29,55	€ 59,10	0,84%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,74%
	Operaio Comune	n.	2,00	€ 23,40	€ 46,80	0,67%
<b>A</b>						<b>€ 157,90</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura quadro misure fiscali "QME" compreso accessori	n.	1	€ 5.139,73	€ 5.139,73	73,42%
<b>B</b>						<b>€ 5.139,73</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 5.139,73	3	154,19 €	2,20%
<b>D</b>						<b>€ 154,19</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 5.451,82</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 81,78	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 5.533,60</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 830,04	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 6.363,64</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 636,36	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 7.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 26**

NP 26	Fornitura, posa e collegamento di quadro misure fiscali "QMF" completo di tutte le apparecchiature.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	2,00	€ 29,55	€ 59,10	0,84%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,74%
	Operaio Comune	n.	2,00	€ 23,40	€ 46,80	0,67%
<b>A</b>						<b>€ 157,90</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura quadro misure fiscali "QMF" compreso accessori	n.	1	€ 5.139,73	€ 5.139,73	73,42%
<b>B</b>						<b>€ 5.139,73</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 5.139,73	3	154,19 €	2,20%
<b>D</b>						<b>€ 154,19</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 5.451,82</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 81,78	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 5.533,60</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 830,04	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 6.363,64</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 636,36	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 7.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 27**

NP 27	Fornitura, posa e collegamento di quadro b.t. completo di tutte le apparecchiature con le seguenti caratteristiche: Vn=400/230V-50Hz, In=160A, Icc=10kA.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	3,00	€ 29,55	€ 88,65	2,22%
	Operaio Qualificato	n.	3,00	€ 26,00	€ 78,00	1,95%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	1,76%
<b>A</b>						<b>€ 236,85</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura quadro b.t. con le seguenti caratteristiche: Vn=400/230V-50Hz, In=160A, Icc=10kA.	n.	1	€ 4.425,1	€ 4.425,1	69,87%
<b>B</b>						<b>€ 4.425,1</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 399,00	3	133,00 €	2,10%
<b>D</b>						<b>€ 133,0</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 4.558,10</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 74,10	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 4.632,20</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 751,13	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 5.383,33</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 575,70	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 6.333,33</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 28**

NP 28	Fornitura, posa e collegamento di trasformatore MT/bt in resina completo di accessori con le seguenti caratteristiche: Pn=100kVA, Vn=36kV, Vcc=4%, Rapp. 30+/-2x2,5%/0,4kV, Gruppo Dyn11	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	6,00	€ 26,00	€ 156,00	5,20%
	Operaio Comune	n.	6,00	€ 23,40	€ 140,40	4,68%
<b>A</b>						<b>€ 296,40</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura trafo MT/bt n=100kVA, Vn=36kV, Vcc=4%, Rapp. 30+/-2x2,5%/0,4kV, Gruppo Dyn11	n.	1	€ 3.335,95	€ 3.335,95	66,02%
<b>B</b>						<b>€ 3.335,95</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 282,15	3	94,05 €	1,98%
<b>D</b>						<b>€ 94,05</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 3.230,00</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 55,57	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€3.285,57</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 563,35	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 3.848,92</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 431,77	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 4.75000</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 29

NP 29	Fornitura, posa e collegamento di quadro MT con le seguenti caratteristiche: Vn=30kV Vi=36kV In=630A Icc=16kA/1sec, isolamento=Sbarre ARIA - Apparecchiature SF6 Costituito da:-n° 2 Scomparti M.T. prefabbricato di protezione con arrivo linea dal basso, completi di Interruttore di Manovra Sotto carico (IMS) da 630 A, motorizzati con alimentazione a 220 V c.a. e bobine di chiusura/apertura, contatti ausiliari, sbarre in piatto di rame, segnalazione presenza tensione e sezionatore di terra collegato a valle dell'IMS. Dimensioni (LxPxH): 750x840x2000mm -n° 1 Scomparti M.T.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	5,00	€ 29,55	€ 147,75	0,84%
	Operaio Qualificato	n.	5,00	€ 26,00	€ 130,00	0,74%
	Operaio Comune	n.	5,00	€ 23,40	€ 117,00	0,67%
<b>A</b>					<b>€ 394,75</b>	
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura, posa e collegamento di quadro MT con le caratteristiche sopra riportate	n.	1	€ 20.343,45	€ 20.343,45	73,42%
<b>B</b>					<b>€ 20.343,20</b>	
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 20.343,45	3	609,58€	2,20%
<b>D</b>					<b>€ 609,588</b>	
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 21.347,78</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 324,18	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 21.671,97</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 3.286,20	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 24.958,18</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 2.518,68	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 27.708,33</b>	<b>100%</b>



**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 30**

NP 30	Allestimento cabina di raccolta comprensiva di quadristica MT, dispositivi elettromeccanici di cui ciascuna cabina è equipaggiata con realizzazione di impianto di terra.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	8,00	€ 29,55	€ 236,40	0,43%
	Operaio Qualificato	n.	8,00	€ 26,00	€ 208,00	0,38%
	Operaio Comune	n.	8,00	€ 23,40	€ 187,20	0,34%
<b>A</b>						<b>€ 631,60</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Altri equipaggiamenti	n.	1	€ 5.000,00	€ 5.000,00	9,18%
	fornitura di quadro MT	n.	1	€ 33.104,00	€ 33.104,00	60,77%
	fornitura impianto di terra	n.	1	€ 2.000,00	€ 2.000,00	3,67%
<b>B</b>						<b>€ 40.104,00</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	8	€ 68,51	548,08	1,01%
<b>C</b>						<b>€ 548,08</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 38.104,00	3	1.143,12 €	2,10%
<b>D</b>						<b>€ 1.143,12</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 42.426,80</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 636,40	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 43.063,20</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 6.459,48	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 49.522,68</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 4.952,27	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 54.475,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 31**

NP 31	Fornitura, trasporto e installazione su vasca di fondazione in cls già predisposta, di cabina monoblocco autoportante prefabbricata in C.A.V. completa di impianto luce/f.m. e collettore di terra (Dim.250x400x250 cm)	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	4,50	€ 29,55	€ 132,98	1,96%
	Operaio Qualificato	n.	4,50	€ 26,00	€ 117,00	1,72%
	Operaio Comune	n.	4,50	€ 23,40	€ 105,30	1,55%
<b>A</b>						<b>€ 355,28</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di cabina monoblocco autoportante prefabbricata in C.A.V.	n.	1	€6.223,13	€ 6.233,13	57,80%
	fornitura di impianto luce/f.m	n.	1	€ 1.107,89	€ 1.107,89	10,29%
	fornitura di collettore di terra	n.	1	€ 158,27	€ 158,27	1,47%
<b>B</b>						<b>€ 7.489,29</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	1	€ 108,74	108,74	1,01%
<b>C</b>						<b>€ 108,74</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%		3	225,02 €	2,09%
<b>D</b>						<b>€ 225,02</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 7.823,06</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 125,97	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 7.949,03</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 1.276,93	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 9.225,96</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 978,69	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 10.766,67</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 32**

NP 32	Allestimento cabina servizi ausiliari comprensiva di trasformatore 0,4 KV/30KV, sistemi di protezione e quant'altro necessario per la normativa prevista e l'esecuzione dell'opera finita e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	2,50	€ 29,55	€ 73,88	0,49%
	Operaio Qualificato	n.	3,00	€ 26,00	€ 78,00	0,52%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	0,47%
<b>A</b>						<b>€ 222,08</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura trafo 0,4/30kV	n.	1	€ 3.934,90	€ 3.934,90	26,23%
	fornitura sistemi di protezione	n.	1	€ 1.000,00	€ 1.000,00	6,67%
	fornitura cabina prefabbricata	n.	1	€ 6.191,70	€ 6.191,70	41,28%
<b>B</b>						<b>€ 11.126,60</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 11.126,60	3	333,80 €	2,23%
<b>D</b>						<b>€ 333,80</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 11.682,47</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 175,24	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 11.857,71</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 1.778,66	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 13.636,37</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 1.363,64	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 15.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 33**

NP 33	Fornitura, posa e collegamento di quadro b.t. per servizi ausiliari con le seguenti caratteristiche: Vn=400/230V-50Hz, In=400A, Icc=15kA.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	2,00	€ 29,55	€ 59,10	0,49%
	Operaio Qualificato	n.	3,00	€ 26,00	€ 78,00	0,65%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	0,59%
<b>A</b>						<b>€ 207,30</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura quadro bt servizi ausiliari Vn=400/230V-50Hz, In=400A, Icc=15kA	n.	1	€ 8.872,50	€ 8.872,50	73,94%
<b>B</b>						<b>€ 8.872,50</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 8.872,50	3	266,18 €	2,22%
<b>D</b>						<b>€ 266,18</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 9.345,98</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 140,19	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 9.486,16</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 1.422,92	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 10.909,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 1.090,91	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 12.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 34**

NP 34	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in calcestruzzo Rck non inferiore a 25 N/mm <sup>2</sup> , armato con staffe perimetrali diam. 5cm, con fori diam.25 o 30 cm, a sostegno di pali per video sorveglianza, altezza 6mt, compreso ogni onere e quanto necessità dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.Compreso palo rastremato diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60, compresa telecamera fissa a colore (PAL) con sensore CCD., compreso corpo illuminante a led per esterni da 200W	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	2,26%
	Operaio Qualificato	n.	3,20	€ 26,00	€ 83,20	6,38%
	Operaio Comune	n.	3,20	€ 23,40	€ 74,88	5,74%
<b>A</b>						<b>€ 187,63</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato	n.	1	€ 50,00	€ 50,00	3,83%
	Fornitura palo rastremato diritto in acciaio zincato	n.	1	€ 110,00	€ 110,00	8,43%
	Fornitura telecamera fissa a colore (PAL) con sensore CCD	n.	1	€ 364,61	€ 364,61	27,94%
	Fornitura corpo illuminante a led per esterni da 200W	n.	1	€ 280,00	€ 280,00	21,46%
<b>B</b>						<b>€ 804,61</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 804,61	3	24,14 €	1,85%
<b>D</b>						<b>€ 24,14</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1.016,38</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 15,25	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1.031,62</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 154,74	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 1.186,37</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 118,64	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 1.305,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 35**

NP 35	Fornitura di accessori vari di montaggio in cabina	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	4,00	€ 29,55	€ 118,20	3,94%
	Operaio Qualificato	n.	4,00	€ 26,00	€ 104,00	3,47%
	Operaio Comune	n.	4,00	€ 23,40	€ 93,60	3,12%
<b>A</b>						<b>€ 315,80</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di accessori di montaggio vari	n.	1	€ 1.961,84	€ 1.961,84	65,39%
<b>B</b>						<b>€ 1.961,84</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1.961,84	3	58,86 €	1,96%
<b>D</b>						<b>€ 58,86</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 2.336,50</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 35,05	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 2.371,54</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 355,73	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 2.727,27</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 272,73	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 3.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 36**

NP 36	Fornitura, posa e collegamento di linee in cavo di BT composte da cavo tipo FG16OR 0,6/1kV sez. 25mmq posato in tubazioni e pozzetti rompitratta già predisposti	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	58,50%
<b>A</b>						<b>€ 11,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di cavo tipo 2x1x25mmq FG16OR 0,6/1kV	n.	1	€ 1,50	€ 1,50	7,50%
	Fornitura di tubazione in pvc	n.	1	€ 1,20	€ 1,20	6,00%
	Fornitura di pozzetti rompitratta	n.	1	€ 1,00	€ 1,00	5,00%
<b>B</b>						<b>€ 3,70</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 3,70	3	0,11 €	0,56%
<b>D</b>						<b>€ 0,11</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 15,51</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,23	1,16%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 15,74</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 2,36	11,81%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 18,11</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 1,81	9,05%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 20,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 37**

NP 37	Fornitura e posa di cavo in fibra ottica, comprensivo di corrugato per l'alloggiameo di diametro ø50, giunti e giunzioni delle fibre. L'opera si intende comprensiva di ogni onere per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,20	€ 29,55	€ 5,91	21,89%
	Operaio Qualificato	n.	0,20	€ 26,00	€ 5,20	19,26%
	Operaio Comune	n.	0,20	€ 23,40	€ 4,68	17,33%
<b>A</b>						<b>€ 15,79</b>
<b>MATERIALI</b>						
	cavo fibra ottica OS2 9/125 um	m	1	€ 3,99	€ 3,99	14,78%
	corrugato per l'alloggiameo di diametro ø50	m	1	€ 1,10	€ 1,10	4,06%
<b>B</b>						<b>€ 5,09</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 5,09	3	0,15 €	0,57%
<b>D</b>						<b>€ 0,15</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 21,03</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,32	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 21,35</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 3,20	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 24,55</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 2,45	9,09%	
<b>I</b>	SOMMANO			importo	€ 27,00	
<b>L</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 27,00</b>	<b>100%</b>



## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 38

NP 38	Fornitura e posa in opera di recinzione eseguita con rete metallica a maglia larga zincata e plastificata, maglia 80 x 100 mm, in rotoli da 25 m, ancorata a pali di sostegno tubolare in acciaio zincato passo 2,5m vibro infissi nel terreno, compresi i fili di tensione e legatura plastificati, h:120 cm. Altezza recinzione 2mt, con rete staccata da terra di 30cm e filo spinato in sommità.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,50	€ 26,00	€ 13,00	20,00%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	18,00%
<b>A</b>						<b>€ 24,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di rete metallica a maglia larga	m	1	€ 19,17	€ 19,17	29,49%
	fornitura di pali di sostegno	n	1	€ 5,00	€ 5,00	7,69%
	fornitura di fili di tensione e legatura	m	1	€ 0,50	€ 0,50	0,77%
	fornitura di filo spinato	m	1	€ 0,50	€ 0,50	0,77%
<b>B</b>						<b>€ 25,17</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 25,17	3	0,76 €	1,16%
<b>D</b>						<b>€ 0,76</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 50,63</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,76	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 51,38</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 7,71	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 59,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 5,91	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 65,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 39**

NP 39	Fornitura e posa in opera di cancello in ferro della lunghezza fino a m 6, con lucchetto, per la regolamentazione dell'accesso della viabilità forestale, compresa vibro infissione delle strutture di fondazione contro terra o entro casserature e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	3,00	€ 26,00	€ 78,00	1,95%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	1,75%
<b>A</b>						<b>€ 148,20</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di cancello di ferro con lucchetto	n.	1	€ 2.348,59	€ 2.348,59	58,71%
<b>B</b>						<b>€ 2.348,59</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	8	€ 68,51	548,08	13,70%
<b>C</b>						<b>€ 548,08</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 2.348,59	3	70,46 €	1,76%
<b>D</b>						<b>€ 70,46</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 3.115,33</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 46,73	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 3.162,06</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 474,31	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 3.636,37</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 363,64	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 4.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 40**

NP 40	Realizzazione di pietraie per protezione anfibi e rettili	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	13,20%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	5,00	€ 23,40	€ 117,00	52,26%
<b>A</b>						<b>€ 146,55</b>
<b>MATERIALI</b>						
	recupero di pietrame da area di intervento ed eventualer integra	t	3	€ 9,00	€ 27,00	12,06%
<b>B</b>						<b>€ 27,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 27,00	3	0,81 €	0,36%
<b>D</b>						<b>€ 0,81</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 174,36</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 2,62	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 176,98</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 26,55	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 203,52</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 20,35	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 223,87</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 41**

NP 41	Realizzazione di uliveto/limoneto super intensivo quale fascia di mitigazione perimetrale costituito da filari distanziati 3,5-4mt e con piante distanti 1,5m	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,24%
	Operaio Qualificato	n.	14,00	€ 26,00	€ 364,00	2,91%
	Operaio Comune	n.	20,00	€ 23,40	€ 468,00	3,74%
<b>A</b>						<b>€ 861,55</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di tutori e sostegni (1250 piante/ha)	ha	1	€ 1.250,00	€ 1.250,00	9,98%
	Fornitura piantine (1250/ha)	ha	1	€ 3.500,00	€ 3.500,00	27,94%
	Fornitura di impianto irriguo	ha	1	€ 3.000,00	€ 3.000,00	23,95%
<b>B</b>						<b>€ 7.750,00</b>
<b>NOLI</b>						
	Trattore	ora	20	€ 45,56	€ 911,20	7,27%
<b>C</b>						<b>€ 911,20</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 7.750,00	3	232,50 €	1,86%
<b>D</b>						<b>€ 232,50</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 9.755,25</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 146,33	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 9.901,58</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 1.485,24	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 11.386,82</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 1.138,68	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 12.525,50</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 42**

NP 42	Inerbimento e sovescio con essenze idonee a fioritura continua per creazione di strisce e/o aiuole di impollinazione, compresa manodopera e preparazione del terreno. Stima semina di 50Kg/ettaro	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,03	€ 23,40	€ 0,70	77,86%
<b>A</b>						<b>€ 0,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di miscuglio mellifere in seme - composizione : trifoglio resupinato laser, Facelia natra, Lupinella, Grano saraceno lileja, Mix trifogli (aurora, Altaswede, Nilodi) e fiori generici locali	Kg/mq	0,005	€ 0,04	€ 0,0002	0,02218%
<b>B</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 0,00	3	0,00 €	0,00%
<b>D</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	<b>€ 0,70</b>
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA				1,5%	€ 0,01
<b>H</b>					TOTALE (F+G)	<b>€ 0,71</b>
<b>I</b>	SPESE GENERALI				15%	€ 0,11
<b>L</b>					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	<b>€ 0,82</b>
<b>M</b>	UTILE IMPRESA				10%	€ 0,08
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 0,90</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 43**

NP 43	Fornitura e posa di stalli per volatili ad elemento ligneo aggettante per appoggio volatili.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	21,67%
	Operaio Comune	n.	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
<b>A</b>						<b>€ 26,00</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di posatoio per volatili in legno nobile (dimensioni 30cm x 2 cm)	n.	1	€ 20,73	€ 20,7300	17,27461%
	Materiale di consumo per fissaggio a pali di illuminazione	n.	1	€ 15,00	€ 15,0000	12,49971%
<b>B</b>						<b>€ 35,73</b>
<b>NOLI</b>						
	Piattaforma aerea a cella	ora	2	€ 15,33	€ 30,6600	25,54942%
<b>C</b>						<b>€ 30,66</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 35,73	3	1,07 €	0,89%
<b>D</b>						<b>€ 1,07</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 93,46</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,40	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 94,86</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 14,23	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 109,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 10,91	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 120,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEMA ANALISI DEL PREZZO - NP 50

NP 50	Fornitura e posa in opera di linea MT aerea	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	2,74%
	Operaio Qualificato	n.	0,05	€ 26,00	€ 1,30	2,41%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	2,17%
<b>A</b>						<b>€ 3,95</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Cavo MT del tipo tripolare ad elica visibile in particolare: • cavo isolato con gomma etilenpropilenica (HEPR) o con polietilene reticolato (XLPE) e fune portante di acciaio rivestito di alluminio diametro 9 mm nella formazione 3x150mm <sup>2</sup> + 1x50Y unificato Enel, Tabella DC 4390, avente matricola 332565 (sigla ARE4H5EXY-12/20 kV).	m	1	€ 32,50	€ 32,5000	60,18519%
	Materiale di consumo per fissaggio a pali di illuminazione	n.	1	€ 2,00	€ 2,0000	3,70370%
<b>B</b>						<b>€ 34,50</b>
<b>NOLI</b>						
	piattaforma aerea a cella	ora	0,07	€ 40,00	€ 2,8000	5,18519%
<b>C</b>						<b>€ 2,80</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 34,50	3	1,04 €	1,92%
<b>D</b>						<b>€ 1,04</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 42,28</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,63	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 42,92</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 6,44	11,92%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 49,35</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 4,94	9,14%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 54,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 51

NP 51	Realizzazione di limoneto super intensivo quale fascia di mitigazione perimetrale costituito da filari distanziati 3,5-4mt e con piante distanti 1,5m	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,24%
	Operaio Qualificato	n.	14,00	€ 26,00	€ 364,00	2,91%
	Operaio Comune	n.	20,00	€ 23,40	€ 468,00	3,74%
<b>A</b>					<b>€ 861,55</b>	
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di tutori e sostegni (1250 piante/h	ha	1	€ 1.250,00	€ 1.250,00	9,98%
	Fornitura piantine (1250/ha)	ha	1	€ 3.500,00	€ 3.500,00	27,94%
	Fornitura di impianto irriguo	ha	1	€ 3.000,00	€ 3.000,00	23,95%
<b>B</b>					<b>€ 7.750,00</b>	
<b>NOLI</b>						
	Trattore	ora	20	€ 45,56	€ 911,20	7,27%
<b>C</b>					<b>€ 911,20</b>	
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 7.750,00	3	232,50 €	1,86%
<b>D</b>					<b>€ 232,50</b>	
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 9.755,25</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 146,33	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 9.901,58</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 1.485,24	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 11.386,82</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 1.138,68	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 12.525,50</b>	<b>100%</b>



**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 52**

NP 52	F.P.O. di telecamera fissa, illuminatore IR incorporato con led alta luminosità per la visualizzazione a 50 mt o similare. Uscita video composita 1 Vpp 75 Ohm, alimentazione 12 Vdc/24Vac, completo di adattatore d'impedenza per doppino telefonico. Sono compresi le staffe, i supporti, l'alimentatore da montare in cassetta stagna a parete, gli accessori necessari per il montaggio a parete e quant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,10	€ 29,55	€ 2,96	2,46%
	Operaio Qualificato	n.	0,10	€ 26,00	€ 2,60	2,17%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	4,87%
<b>A</b>						<b>€ 11,41</b>
<b>MATERIALI</b>						
	telecamera fissa, illuminatore IR incorporato con led alta luminosità per la visualizzazione a 50 mt o similare	cad	1	€ 70,00	€ 70,00	58,33%
	accessori di montaggio	cad	1	€ 9,67	€ 9,67	8,05%
<b>B</b>						<b>€ 79,67</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 79,67	3	2,39 €	1,99%
<b>D</b>						<b>€ 2,39</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 93,46</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,40	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 94,86</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 14,23	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 109,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 10,91	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 120,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 53**

NP 53	F.P.O. di alimentatore 230Vac - 24 Vac per telecamera fisse. E' compresa la cassetta stagna (IP 65) con relativo supporto per montaggio su palo e quant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	3,69%
	Operaio Qualificato	n.	0,05	€ 26,00	€ 1,30	3,25%
	Operaio Comune	n.	0,10	€ 23,40	€ 2,34	5,85%
<b>A</b>						<b>€ 5,12</b>
<b>MATERIALI</b>						
	alimentatore 230Vac - 24 Vac per telecamera fisse	n.	1	€ 20,00	€ 20,00	50,00%
	accessori di montaggio	n.	1	€ 5,27	€ 5,27	13,18%
<b>B</b>						<b>€ 25,27</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 25,27	3	0,76 €	1,90%
<b>D</b>						<b>€ 0,76</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 31,15</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,47	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 31,61</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 4,74	11,85%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 36,35</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 3,64	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 40,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 54**

NP 54	F.P.O. di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in Gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16 ad alto modulo, che conferisce al cavo elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina termoplastica speciale di qualità M16, conformi alle norme CEI 20-13, classe di reazione al fuoco "Cca-s1b,d1,a1", tensione di esercizio 0,6/1 kV, sigla commerciale FG16(O)M16. E' inoltre compreso l'onere delle attestazioni e degli accessori quali capicorda, morsetti e quant'altro necessario a dare l'opera finita a completa regola d'arte. Sez. 2x16mmq	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	11,82%
	Operaio Comune	n.	0,01	€ 23,40	€ 0,23	10,64%
<b>A</b>						<b>€ 0,49</b>
<b>MATERIALI</b>						
	di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto	n.	1	€ 1,19	€ 1,19	54,09%
<b>B</b>						<b>€ 1,19</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1,19	3	0,04 €	1,62%
<b>D</b>						<b>€ 0,04</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1,72</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,03	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1,75</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 0,26	11,90%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 2,01</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,20	9,12%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2,20</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 55**

NP 55	F.P.O. di cavo in fibra ottica con numero di fibre pari a 4 di tipo multimodale. Il prezzo comprende l'eventuale taglio a misura, le giunzioni, gli sfridi, gli imbocchi ai pozzetti di transito e quant'altro occorra a dare l'opera completa e funzionale. Per impianto di videosorveglianza Per impianto di illuminazione	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	9,63%
	Operaio Comune	n.	0,01	€ 23,40	€ 0,23	8,67%
<b>A</b>						<b>€ 0,49</b>
<b>MATERIALI</b>						
	di cavo in fibra ottica con numero di fibre pari a 4 di tipo multimodale	n.	1	€ 1,50	€ 1,50	55,56%
<b>B</b>						<b>€ 1,50</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1,50	3	0,05 €	1,67%
<b>D</b>						<b>€ 0,05</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 2,04</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,03	1,13%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 2,07</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,31	11,50%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 2,38</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,24	8,81%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2,70</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 56

NP 56	F.P.O. di Switch PoE in quadro IP 66, atto a collegare le telecamere al circuito di alimentazione e di monitoraggio in fibra ottica. Sono compresi le staffe, i supporti, l'alimentatore da montare in cassetta stagna a parete, gli accessori necessari per il montaggio a parete e quant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	0,99%
	Operaio Qualificato	n.	0,05	€ 26,00	€ 1,30	0,87%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	0,78%
<b>A</b>						<b>€ 3,95</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Switch PoE in quadro IP 66	n.	1	€ 100,00	€ 100,00	66,67%
	accessori di montaggio	n.	1	€ 9,56	€ 9,56	6,37%
<b>B</b>						<b>€ 109,56</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 109,56	3	3,29 €	2,19%
<b>D</b>						<b>€ 3,29</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 116,79</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,75	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 118,55</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 17,78	11,85%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 136,33</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 13,63	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 150,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 57**

NP 57	F.P.O. di videoregistratore digitale 16 ingressi video e 16 ingressi audio, 400 fps in registrazione, formato di compressione MPEG-4, MPEG-4 ASP, H264. Hard Disk interno da 500 Gb. Interfaccia RS485/RS232 per gestione Dome, con 4 ingressi digitali e 4 uscite relè. Completo di tastiera, mouse e telecomando ad infrarossi. Versione da RACK. Sono compresi le staffe, i supporti e gli accessori necessari per il montaggio e quant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	1,48%
	Operaio Qualificato	n.	4,00	€ 26,00	€ 104,00	5,20%
	Operaio Comune	n.	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
<b>A</b>						<b>€ 133,55</b>
<b>MATERIALI</b>						
	videoregistratore digitale 16 ingressi video e 16 ingressi audio	n.	1	€ 1.383,70	€ 1.383,70	69,19%
<b>B</b>						<b>€ 1.383,70</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1.383,70	3	41,51 €	2,08%
<b>D</b>						<b>€ 41,51</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	<b>€ 1.558,76</b>
<b>G</b>					INCIDENZA SICUREZZA 1,5%	€ 23,38 1,17%
<b>H</b>					TOTALE (F+G)	<b>€ 1.582,14</b>
<b>I</b>					SPESE GENERALI 15%	€ 237,32 11,87%
<b>L</b>					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	<b>€ 1.819,46</b>
<b>M</b>					UTILE IMPRESA 10%	€ 181,95 9,10%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 58**

NP 58	F.P.O. di centrale di allarme e controllo accessi integrati fino a 128 zone, 8 aree e 64 varchi. E' compreso l'onere della batteria (7,2 Ah, 12V) per centrale antintrusione, della scheda di espansione per ottenere un numero di zone tale da configurare l'impianto secondo le indicazioni del committente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	1,64%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	2,89%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	0,65%
<b>A</b>						<b>€ 93,25</b>
<b>MATERIALI</b>						
	centrale di allarme e controllo accessi integrati fino a 128 zone, 8 aree e 64 varchi	n.	1	€ 1.271,00	€ 1.271,00	70,61%
<b>B</b>						<b>€ 1.271,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1.271,00	3	38,13 €	2,12%
<b>D</b>						<b>€ 38,13</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1.402,38</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 21,04	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1.423,42</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 213,51	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 1.636,93</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 163,69	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 1.800,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 59**

NP 59	F.P.O. di tastiera LCD a 2 linee x16 caratteri, indicazioni di stato di sistema e led di controllo per 16 aree. Per nstallazione in ingresso MCC. E' compreso l'onere della fornitura e posa in opera dei cavi di collegamento, degli accessori e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,50	€ 29,55	€ 14,78	3,69%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	6,50%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	2,93%
<b>A</b>						<b>€ 52,48</b>
<b>MATERIALI</b>						
	tastiera LCD a 2 linee x16 caratteri	n.	1	€ 200,00	€ 200,00	50,00%
	Accessori di montaggio	n.	1	€ 52,00	€ 52,00	13,00%
<b>B</b>						<b>€ 252,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 252,00	3	7,56 €	1,89%
<b>D</b>						<b>€ 7,56</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 312,04</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 4,68	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 316,72</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 47,51	11,88%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 364,22</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 36,42	9,11%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 400,00</b>	<b>100%</b>



**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 60**

NP 60	F.P.O. di lettore di prossimità a tecnologia smart card da esterno versione robusta per montaggio a parete. Per installazione in cabina E' inoltre compreso l'onere degli accessori e quant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,50	€ 29,55	€ 14,78	5,91%
	Operaio Qualificato	n.	1,50	€ 26,00	€ 39,00	15,60%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	4,68%
<b>A</b>						<b>€ 65,48</b>
<b>MATERIALI</b>						
	lettore di prossimità a tecnologia smart card da esterno	n.	1	€ 100,00	€ 100,00	40,00%
	Accessori per il montaggio	n.	1	€ 25,50	€ 25,50	10,20%
<b>B</b>						<b>€ 125,50</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 125,50	3	3,77 €	1,51%
<b>D</b>						<b>€ 3,77</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 194,74</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 2,92	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 197,66</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 29,65	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 227,31</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 22,73	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 250,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 61**

NP 61	F.P.O. di kit di pali in fibra di vetro completo di foro per il passaggio dei cavi e attacco per la messa a terra; compreso il trasporto a piè d'opera e il fissaggio con cls in foro da realizzare. Completo di testa palo e avente sezione adeguata all'istallazione delle barriere a microonde e della relativa cassetta di alimentazione. E' inoltre compreso l'onere degli accessori e quant'altro necessario a dare il valore finito e a regola d'arte. Per montaggio di ricevitore e trasmettitore	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,50	€ 26,00	€ 13,00	8,67%
	Operaio Comune	n.	1,00	€ 23,40	€ 23,40	15,60%
<b>A</b>						<b>€ 36,40</b>
<b>MATERIALI</b>						
	kit di pali in fibra di vetro completo di foro per il passaggio dei cavi e attacco per la messa a terra	n.	1	€ 60,00	€ 60,00	40,00%
		n.	1	€ 18,00	€ 18,00	12,00%
<b>B</b>						<b>€ 78,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 78,00	3	2,34 €	1,56%
<b>D</b>						<b>€ 2,34</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 116,74</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,75	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 118,49</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 17,77	11,85%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 136,26</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 13,63	9,08%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 150,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 62**

NP 62	F.P.O. di coppia ricevitore/trasmittitore di barriere a microonde, portata 150 mt. Alimentazione 13,8 Vcc. E' compreso l'onere degli accessori, quali staffe con supporti per montaggio su palo e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	2,00	€ 29,55	€ 59,10	1,97%
	Operaio Qualificato	n.	4,00	€ 26,00	€ 104,00	3,47%
	Operaio Comune	n.	7,00	€ 23,40	€ 163,80	5,46%
<b>A</b>						<b>€ 326,90</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di cavo tipo 2x1x25mmq FG16OR 0,6/1kV	n.	1	€ 1.700,00	€ 1.700,00	56,67%
	Accessori per il montaggio	n.	1	€ 250,00	€ 250,00	8,33%
<b>B</b>						<b>€ 1.950,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1.950,00	3	58,50 €	1,95%
<b>D</b>						<b>€ 58,50</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>					<b>IMPORTE TOTALE (A+B+C+D+E)</b>	<b>€ 2.335,40</b>
<b>G</b>					INCIDENZA SICUREZZA 1,5%	€ 35,03
<b>H</b>					<b>TOTALE (F+G)</b>	<b>€ 2.370,43</b>
<b>I</b>					SPESE GENERALI 15%	€ 355,56
<b>L</b>					<b>IMPORTE TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)</b>	<b>€ 2.726,00</b>
<b>M</b>					UTILE IMPRESA 10%	€ 272,60
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 3.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 63**

NP 63	F.P.O. di alimentatore 12Vcc - 2,1AH per barriera a microonde. E' compresa la cassetta stagna (IP 65) con relativo supporto per montaggio su palo e quant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	7,43%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	3,34%
<b>A</b>						<b>€ 37,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	alimentatore 12Vcc - 2,1AH per barriera a microonde	n.	1	€ 177,00	€ 177,00	50,57%
	Accessori per il montaggio	n.	1	€ 50,00	€ 50,00	14,29%
<b>B</b>						<b>€ 227,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 227,00	3	6,81 €	1,95%
<b>D</b>						<b>€ 6,81</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 271,51</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 4,07	1,16%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 275,58</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 41,34	11,81%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 316,92</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 31,69	9,05%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 350,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 64**

NP 64	F.P.O. di sensore di presenza a doppia tecnologia IR+MW da 15 mt. da installare all'interno dell locale controllo delle cabine. E' compreso l'onere della fornitura e posa in opera dei cavi dicollegamento, degli accessori e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,30	€ 26,00	€ 7,80	10,40%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	15,60%
<b>A</b>						<b>€ 19,50</b>
<b>MATERIALI</b>						
	sensore di presenza a doppia tecnologia IR+MW da 15 mt	n.	1	€ 30,00	€ 30,00	40,00%
	Accessori per il montaggio	n.	1	€ 8,00	€ 8,00	10,67%
<b>B</b>						<b>€ 38,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 38,00	3	1,14 €	1,52%
<b>D</b>						<b>€ 1,14</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 58,64</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,88	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 59,52</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 8,93	11,90%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 68,45</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 6,84	9,13%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 75,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 65**

NP 65	F.P.O. di trasformatore 30W, 1,5A per barriere a microonde. E' compreso l'onere della fornitura e posa in opera dei cavi di collegamento, degli accessori e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,20	€ 26,00	€ 5,20	10,40%
	Operaio Comune	n.	0,20	€ 23,40	€ 4,68	9,36%
<b>A</b>						<b>€ 9,88</b>
<b>MATERIALI</b>						
	trasformatore 30W, 1,5A per barriere a microonde	n.	1	€ 28,15	€ 28,15	56,30%
<b>B</b>						<b>€ 28,15</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 28,15	3	0,84 €	1,69%
<b>D</b>						<b>€ 0,84</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 38,87</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,58	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 39,46</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 5,92	11,84%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 45,38</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 4,54	9,08%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 50,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 66**

NP 66	F.P.O. di modulo GSM per centrali master Cabina di consegna	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	8,67%
	Operaio Comune	n.	0,50	€ 23,40	€ 11,70	3,90%
<b>A</b>						<b>€ 37,70</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Fornitura di cavo tipo 2x1x25mmq FG16OR 0,4	n.	1	€ 190,00	€ 190,00	63,33%
<b>B</b>						<b>€ 190,00</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 190,00	3	5,70 €	1,90%
<b>D</b>						<b>€ 5,70</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	<b>€ 233,40</b>
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%			€ 3,50 1,17%
<b>H</b>					TOTALE (F+G)	<b>€ 236,90</b>
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%			€ 35,54 11,85%
<b>L</b>					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	<b>€ 272,44</b>
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%			€ 27,24 9,08%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 300,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 67**

NP 67	Fornitura, posa e collegamento di linee bt in cavo (2x70)mmq tipo FG16R16 0,6/1 kV	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	23,66%
<b>A</b>						<b>€ 5,85</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura di cavo tipo: 1x185mmq - ARG7H1R	m	1	€ 12,56	€ 12,56	50,79%
<b>B</b>						<b>€ 12,56</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 12,56	3	0,38 €	1,52%
<b>D</b>						<b>€ 0,38</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 18,79</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,28	1,14%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 19,07</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%	€ 2,86	11,57%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 21,93</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%	€ 2,19	8,87%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 24,73</b>	<b>100%</b>



**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 68**

NP 68	Opere civili per fondazione stallo	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,36%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	0,32%
	Operaio Comune	n.	2,00	€ 23,40	€ 46,80	0,57%
<b>A</b>						<b>€ 102,35</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Opere civili per fondazione stallo			€ 6.284,07	€ 6.284,07	76,63%
<b>B</b>						<b>€ 6.284,07</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
		%				0,00%
<b>D</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 6.386,42</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 95,80	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 6.482,22</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 972,33	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 7.454,55</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 745,45	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 8.200,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 69**

NP 69	Opere civili per fondazione Trasformatore	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,18%
	Operaio Qualificato	n.	3,00	€ 26,00	€ 78,00	0,49%
	Operaio Comune	n.	2,00	€ 23,40	€ 46,80	0,29%
<b>A</b>						<b>€ 154,35</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Opere civili per fondazione Trasformatore			€ 11.948,50	€ 11.948,50	74,68%
<b>B</b>						<b>€ 11.948,50</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 11.948,50	3	358,46 €	2,24%
<b>D</b>						<b>€ 358,46</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 12.461,31</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 186,92	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 12.648,22</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 1.897,23	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 14.545,46</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 1.454,55	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 16.000,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 70

NP 70	Locali Tecnici	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%	
<b>MANO D'OPERA</b>							
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,07%	
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,12%	
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	0,16%	
<b>A</b>						<b>€ 151,75</b>	
<b>MATERIALI</b>							
	Locali Tecnici				€ 33.879,28	75,29%	
<b>B</b>						<b>€ 33.879,28</b>	
<b>NOLI</b>							
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>	
<b>TRASPORTI</b>							
	Trasporto materiali	%	€ 33.879,28	3	1.016,38 €	2,26%	
<b>D</b>						<b>€ 1.016,38</b>	
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>							
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE</b>							
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)					<b>€ 35.047,41</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 525,71	1,17%	
<b>H</b>	TOTALE (F+G)					<b>€ 35.573,12</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 5.335,97	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)					<b>€ 40.909,09</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 4.090,91	9,09%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 45.000,00</b>	<b>100%</b>	

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 71**

NP 71	Fornitura emessa in servizio apparecchiature elettriche meccaniche relative a un ostallo. Sezionatori, TA, TV, Scaricatori, Interruttore. (compresa quota sbarre ostallo consegna RTN)	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,03%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,05%
	Operaio Comune	n.	5,00	€ 23,40	€ 117,00	0,11%
<b>A</b>						<b>€ 198,55</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura			€ 79.202,66	€ 79.202,66	75,43%
<b>B</b>						<b>€ 79.202,66</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 79.202,66	3	2.376,08 €	2,26%
<b>D</b>						<b>€ 2.376,08</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 81.777,29</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1.226,66	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 83.003,95</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 12.450,59	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 95.454,54</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 9.545,45	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 105.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 72**

NP 72	Fornitura e messa in servizio TR 150/20 Kv	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,01%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	0,01%
<b>A</b>						<b>€ 151,75</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura			€ 453.540,84	€ 453.540,84	75,59%
<b>B</b>						<b>€ 453.540,84</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 453.540,84	3	13.606,23 €	2,27%
<b>D</b>						<b>€ 13.606,23</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 467.298,82</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 7.009,48	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 474.308,30</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 71.146,24	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 545.454,54</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 54.545,45	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 600.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 73**

NP 73	Impianti tecnologici	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%	
<b>MANO D'OPERA</b>							
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%	
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%	
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	0,01%	
<b>A</b>						<b>€ 5,85</b>	
<b>MATERIALI</b>							
	fornitura			€ 56.705,34	€ 56.705,34	75,61%	
<b>B</b>						<b>€ 56.705,34</b>	
<b>NOLI</b>							
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>	
<b>TRASPORTI</b>							
	Trasporto materiali	%	€ 56.705,34	3	1.701,16 €	2,27%	
<b>D</b>						<b>€ 1.701,16</b>	
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>							
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE</b>							
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 58.412,35</b>		
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 876,19	1,17%	
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 59.288,54</b>		
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 8.893,28	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 68.181,82</b>		
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 6.818,18	9,09%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 75.000,00</b>	<b>100%</b>	

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 74**

NP 74	Quadri e Servizi Ausiliari e TR S.A.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,03%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,06%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	0,01%
<b>A</b>						<b>€ 87,40</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura			€ 64.187,64	€ 64.187,64	75,51%
<b>B</b>						<b>€ 64.187,64</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 64.187,64	3	1.925,63 €	2,27%
<b>D</b>						<b>€ 1.925,63</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 66.200,67</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 993,01	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 67.193,68</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 10.079,05	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 77.272,73</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 7.727,27	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 85.000,00</b>	<b>100%</b>

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 75

NP 75	Sistema Controllo e Gestione Impianti	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,02%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	0,01%
	Operaio Comune	n.	5,00	€ 23,40	€ 117,00	0,06%
<b>A</b>						<b>€ 172,55</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Sistema Controllo e Gestione Impianti				€ 139.719,66	75,52%
<b>B</b>						<b>€ 139.719,66</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 139.719,66	3	4.191,59 €	2,27%
<b>D</b>						<b>€ 4.191,59</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 144.083,80</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 2.161,26	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 146.245,06</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 21.936,76	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 168.181,82</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 16.818,18	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 185.000,00</b>	<b>100%</b>



**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 76**

NP 76	Quadro MT	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	0,01%
<b>A</b>						<b>€ 5,85</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura			€ 56.705,34	€ 56.705,34	75,61%
<b>B</b>						<b>€ 56.705,34</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 56.705,34	3	1.701,16 €	2,27%
<b>D</b>						<b>€ 1.701,16</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 58.412,35</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 876,19	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 59.288,54</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 8.893,28	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 68.181,82</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 6.818,18	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 75.000,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 77**

NP 77	Gruppo Elettrogeno	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	0,04%
<b>A</b>						<b>€ 5,85</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura			€ 11.336,52	€ 11.336,52	75,58%
<b>B</b>						<b>€ 11.336,52</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 11.336,52	3	340,10 €	2,27%
<b>D</b>						<b>€ 340,10</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 11.682,47</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 175,24	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 11.857,70</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 1.778,66	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 13.636,36</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 1.363,64	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 14.999,99</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 78**

NP 78	Accessori di cabine MT(Sbarre, Terminali, Tappeti Isolanti)	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,25	€ 23,40	€ 5,85	0,04%
<b>A</b>						<b>€ 5,85</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura				€ 11.442,46	75,58%
<b>B</b>						<b>€ 11.442,46</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 11.442,46	3	343,27 €	2,27%
<b>D</b>						<b>€ 343,27</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 11.791,58</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 176,87	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 11.968,46</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI		15%		€ 1.795,27	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 13.763,73</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA		10%		€ 1.376,37	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 15.140,10</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 79**

NP 79	Fibra Ottica incluse terminazione agli estremi	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	13,00%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	17,55%
<b>A</b>						<b>€ 122,20</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura				€ 183,82	45,95%
<b>B</b>						<b>€ 183,82</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 183,82	3	5,51 €	1,38%
<b>D</b>						<b>€ 5,51</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 311,53</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 4,67	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 316,21</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 47,43	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 363,64</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 36,36	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 400,00</b>	<b>100%</b>

**SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 80**

NP 80	Attraversamento sottoservizi	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,05%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,09%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	0,12%
<b>A</b>						<b>€ 151,75</b>
<b>MATERIALI</b>						
	fornitura			€ 45.221,49	€ 45.221,49	75,37%
<b>B</b>						<b>€ 45.221,49</b>
<b>NOLI</b>						
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 45.221,49	3	1.356,64 €	2,26%
<b>D</b>						<b>€ 1.356,64</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 46.729,88</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 700,95	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 47.430,83</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 7.114,62	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 54.545,46</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 5.454,55	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 60.000,00</b>	<b>100%</b>