

COMUNI DI TORRE SANTA SUSANNA-MESAGNE-ERCHIE

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

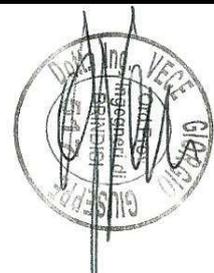
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DENOMINATO "SPARPAGLIATA", DELLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE, SITO NEI COMUNI DI TORRE SANTA SUSANNA, MESAGNE ED ERCHIE (BR), CON POTENZA NOMINALE PARI A 30.000,000 KWn E POTENZA DI PICCO PARI A 33.888,78 KWp.

Oggetto: Elenco prezzi costruzione

ELABORATO:
C9DVVB4_
ComputoMetrico_03
_Rev3

PROGETTISTA:
Ing. Giorgio Vece

TIMBRO E FIRMA



STATO DEL PROGETTO PROGETTO DEFINITIVO PER V.I.A.

N.	DATA	DESCRIZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
00	AGOSTO 2020	Prima emissione	Ing. Giorgio Vece	
01	DICEMBRE 2020	Integrazione	Ing. Giorgio Vece	
02	SETTEMBRE 2021	Integrazione	Ing. Giorgio Vece	

PowerTis

Luminora Sparpagliata S.r.l
Via Venti Settembre 1, 00187 Roma
C.F. e P.IVA 15954411003

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
					€ 4,44	
A						
MATERIALI						
	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%
					€ 0,34	
B						
NOLI						
	Rullo compattatore	ora	0,1	€ 30,00	€ 3,00	29,99%
					€ 3,00	
C						
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 0,34	3	0,01 €	0,10%
					€ 0,01	
D						
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
					€ 0,00	
E						
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 7,79	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 0,12	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 7,91	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 1,19	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 9,09	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 0,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 10,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 03

NP 03	Realizzazione di infrastruttura interrata mediante trivellazione orizzontale teleguidata tipo No-dig, per profondità fino a 15 metri, in terreni sciolti, compreso bentonite e la fornitura e posa in opera di n. 1 tubi in PEAD - PE100 - DN63 - PN12,50, ecc. Intervento comprensivo di scavo a sezione obbligatoria per posizionamento della trivella, opera di trivellazione, infilaggio tubi, estrazione della trivella e rinterrati.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	1,75	€ 29,55	€ 51,71	28,73%
	Operaio Qualificato	n.	1,75	€ 26,00	€ 45,50	25,28%
	Operaio Comune	n.	1,75	€ 23,40	€ 40,95	22,75%
A						€ 138,16
MATERIALI						
	Fornitura di bentonite	mc	1	€ 1,48	€ 1,48	0,82%
	Fornitura di tubi in PEAD - PE100 - DN63 - PN12,5 ecc	m	1	€ 0,49	€ 0,49	
B						€ 1,97
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1,97	3	0,06 €	0,03%
D						€ 0,06
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 140,19	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 2,10	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 142,29	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 21,34	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 163,64	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 16,36	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 180,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 04

NP 04	Fornitura e posa in opera di tre terne cavo tripolare , 3 x 1x185mm ² con conduttori in Al (ARE4H1RX 18/30 KV) tabella DC 4385. Sono compresi: l'installazione su canalizzazione predisposta, le giunzioni, i terminali. É inoltre compreso quanto altro occorre per consegnare l'opera completa a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,13	€ 26,00	€ 3,38	4,83%
	Operaio Comune	n.	0,20	€ 23,40	€ 4,68	6,69%
A						€ 8,06
MATERIALI						
	fornitura di cavo	m	1	€ 45,11	€ 45,11	64,44%
B						€ 45,11
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 45,11	3	1,35 €	1,93%
D						€ 1,35
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 54,52	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 0,82	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 55,34	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 8,30	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 63,64	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 6,36	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 70,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 15,79
MATERIALI						
	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						€ 5,09
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 5,09	3	0,15 €	0,57%
D						€ 0,15
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 21,03	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,32	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 21,35	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 3,20	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 24,55	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 2,45	9,09%
I	SOMMANO			importo	€ 27,00	
L	SOMMANO			cad	€ 27,00	100%

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	%	
MANO D'OPERA							
	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%	
A						€ 0,20	
MATERIALI							
	Nastro segnaletico in polietilene bassa densità . Altezza 100 mm colore rosso	m	1	€ 0,02	€ 0,02	6,90%	
B						€ 0,02	
NOLI							
C						€ 0,00	
TRASPORTI							
	Trasporto materiali	%	€ 0,02	3	0,00 €	0,21%	
D						€ 0,00	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI							
E						€ 0,00	
TOTALE							
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 0,21		
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,00	1,17%	
H	TOTALE (F+G)				€ 0,22		
I	SPESE GENERALI 15%				€ 0,03	11,86%	
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 0,25		
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,03	9,09%	
I	SOMMANO importo				€ 0,28		
L	SOMMANO			cad	€ 0,28	100%	

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 07

Nr. 15 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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 0,73
MATERIALI						
	fornitura di conglomerato bituminoso	mc	1	€ 0,28	€ 0,28	21,21%
B						€ 0,28
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 0,28	3	0,01 €	0,64%
D						€ 0,01
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1,01	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,02	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1,03	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 0,15	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1,18	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,12	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 1,30	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 08

NP 08	Fornitura, posa e cablaggio di modulo fotovoltaico in silicio cristallino della potenza di 440W, dimensioni (cm) 200,8 x 100,2 x 4 - serie non half cut-scelta 2	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,03	€ 29,55	€ 0,99	0,45%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,08	€ 23,40	€ 1,95	0,89%
A						€ 2,94
MATERIALI						
	modulo fotovoltaico monocristallino 440W	kWp	1	€ 161,236	€ 161,24	73,85%
B						€ 161,24
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 161,24	3	4,84 €	2,22%
D						€ 4,84
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 169,01	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 2,54	1,16%
H	TOTALE (F+G)				€ 171,54	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 25,73	11,79%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 197,28	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 19,73	9,04%
N	SOMMANO			cad	€ 218,34	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 10

NP 10	NP 10 Fornitura e posa in opera di unità inverter di stringa - SUNGROW SG 250 HX	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,29%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	0,26%
	Operaio Comune	n.	1,00	€ 23,40	€ 23,40	0,23%
A						€ 78,95
MATERIALI						
	ABB potenza 175kva/100Kva + box	cad	1	€ 7.405,38	€ 7.405,38	73,69%
B						€ 7.405,38
NOLI						
	cutogru	ora	2	€ 60,38	€ 120,76	1,20%
C						€ 120,76
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 7.405,38	3	222,16 €	2,21%
D						€ 222,16
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 7.827,25	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 117,41	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 7.944,66	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 1.191,70	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 9.136,36	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 913,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 10.050,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 11

NP 11	Fornitura e posa in opera di trasformatore ad olio, compresa vasca di raccolta, costruito in conformità alle vigenti norme CEI 14-4 fasc. 609 CEI 14-8 n. 1162, CEI 28-3 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.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	24,00	€ 29,55	€ 709,20	1,29%
	Operaio Qualificato	n.	24,00	€ 26,00	€ 624,00	1,13%
	Operaio Comune	n.	24,00	€ 23,40	€ 561,60	1,02%
A						€ 1.894,80
MATERIALI						
	fornitura di trafo ad olio compreso vasca di raccolta .6/30kV	cad	1	€ 34.531,32	€ 34.531,32	62,78%
	fornitura di box trafo	cad	1	€ 4.000,00	€ 4.000,00	7,27%
B						€ 38.531,32
NOLI						
	autogru	ora	8	€ 60,38	€ 483,04	0,88%
C						€ 483,04
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 38.531,32	5	1.926,57 €	3,50%
D						€ 1.926,57
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 42.835,72	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 642,54	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 43.478,26	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 6.521,74	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 50.000,00	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 5.000,00	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 55.000,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 94,74
MATERIALI						
	fornitura di quadro di parallelo con Vn=1500Vcc e 160A	n.	1	€ 1.042,24	€ 1.042,24	69,48%
B						€ 1.042,24
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1.042,24	3	31,27 €	2,08%
D						€ 31,27
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1.168,25	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 17,52	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1.185,77	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 177,87	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1.363,64	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 136,36	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 1.500,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 15

NP 15	Fornitura, posa e collegamento di linee tra quadri di parallelo e inverter: - 2(1x70)mmq tipo FG16OR16 0,6/1kV (1500 V dc) posati in cavidotti	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 11,70
MATERIALI						
	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						€ 3,76
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 3,76	3	0,11 €	0,56%
D						€ 0,11
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 15,57	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,23	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 15,81	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 2,37	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 18,18	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 1,82	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 20,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 2,81
MATERIALI						
	fornitura di corda di rame nudo da 35 mmq	m	1	€ 1,06	€ 1,06	21,13%
B						€ 1,06
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1,06	3	0,03 €	0,63%
D						€ 0,03
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 3,90	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,06	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 3,96	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 0,59	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 4,55	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,45	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 5,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 14,31
MATERIALI						
	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						€ 5,09
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 5,09	3	0,15 €	0,61%
D						€ 0,15
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 19,55	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 0,29	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 19,85	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 2,98	11,91%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 22,82	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 2,28	9,13%
I	SOMMANO			importo	€ 25,10	
L	SOMMANO			cad	€ 25,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 18

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

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 395,20
MATERIALI						
	Fornitura di accessori vari di montaggio cavi M.T.	n.	1	€ 2.800,00	€ 2.800,00	66,50%
B						€ 2.800,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 2.800,00	3	84,00 €	2,00%
D						€ 84,00
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 3.279,20	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 49,19	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 3.328,39	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 499,26	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 3.827,65	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 382,76	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 4.210,41	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 20

NP 20	Fornitura, posa e collegamento di linee MT in cavo (1x185)mmq tipo ARE4H1RX 18/30kV	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 5,85
MATERIALI						
	fornitura di cavo tipo: 1x185mmq - ARG7H1R	m	1	€ 28,35	€ 28,35	62,99%
B						€ 28,35
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 28,35	3	0,85 €	1,89%
D						€ 0,85
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 35,05	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 0,53	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 35,58	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 5,34	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 40,91	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 4,09	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 45,00	100%

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 punta 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	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	6,72%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	5,32%
A						€ 2,65
MATERIALI						
	fornitura di pali di fondazione in acciaio (441,5 Kg per 36,96 kWp) - incidenza a kWp	kW	1,00	€ 13,75	€ 13,75	62,50%
B						€ 13,75
NOLI						
	battipalo - incidenza a kWp	ora	0,05	€ 6,00	€ 0,32	1,48%
C						€ 0,32
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 13,75	3	0,41 €	1,87%
D						€ 0,41
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 17,13	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,26	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 17,39	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 2,61	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 20,00	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 2,00	9,09%
N	SOMMANO			€/kWp	€ 22,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,01	€ 29,55	€ 0,30	0,27%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	1,06%
A						€ 1,47
MATERIALI						
	fornitura di profilati in alluminio per fissaggio moduli	kw	1,00	€ 82,00	€ 82,00	74,55%
B						€ 82,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 82,00	3	2,46 €	2,24%
D						€ 2,46
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 85,93	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 1,29	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 87,21	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 13,08	11,89%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 100,30	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 10,03	9,12%
N	SOMMANO			€/kWp	€ 110,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 23

NP 23	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.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	25,92%
	Operaio Qualificato	n.	1,00	€ 26,00	€ 26,00	22,81%
	Operaio Comune	n.	1,00	€ 23,40	€ 23,40	20,53%
A						€ 78,95
MATERIALI						
	fornitura di ferri d'armatura	m	1	€ 2,00	€ 2,00	1,75%
	fornitura di casseformi	mc	1	€ 7,55	€ 7,55	6,62%
B						€ 9,55
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 9,55	3	0,29 €	0,25%
D						€ 0,29
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 88,79	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,33	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 90,12	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 13,52	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 103,64	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 10,36	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 114,00	100%

SCHEMA 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	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	6,00	€ 29,55	€ 177,30	0,84%
	Operaio Qualificato	n.	6,00	€ 26,00	€ 156,00	0,74%
	Operaio Comune	n.	6,00	€ 23,40	€ 140,40	0,67%
A						€ 473,70
MATERIALI						
	fornitura cabina di raccolta	n.	1	€ 10.199,57	€ 10.199,57	48,53%
	fornitura cabina servizi ausiliari	n.	1	€ 4.700,22	€ 4.700,22	22,36%
B						€ 14.899,79
NOLI						
	Autogru	ora	8	€ 68,51	548,08	2,61%
C						€ 548,08
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 14.899,79	3	446,99 €	2,13%
D						€ 446,99
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 16.368,56	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 245,53	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 16.614,09	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 2.492,11	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 19.106,21	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 1.910,62	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 21.016,83	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 157,90
MATERIALI						
	Fornitura quadro misure fiscali "QME" compreso accessori	n.	1	€ 5.139,73	€ 5.139,73	73,42%
B						€ 5.139,73
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 5.139,73	3	154,19 €	2,20%
D						€ 154,19
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 5.451,82	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 81,78	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 5.533,60	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 830,04	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 6.363,64	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 636,36	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 7.000,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 157,90
MATERIALI						
	Fornitura quadro misure fiscali "QMF" compreso accessori	n.	1	€ 5.139,73	€ 5.139,73	73,42%
B						€ 5.139,73
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 5.139,73	3	154,19 €	2,20%
D						€ 154,19
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 5.451,82	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 81,78	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 5.533,60	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 830,04	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 6.363,64	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 636,36	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 7.000,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 236,85
MATERIALI						
	Fornitura quadro b.t. con le seguenti caratteristiche: Vn=400/230V-50Hz, In=160A, Icc=10kA.	n.	1	€ 2.794,64	€ 2.794,64	69,87%
B						€ 2.794,64
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 2.794,64	3	83,84 €	2,10%
D						€ 83,84
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 3.115,32	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 46,73	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 3.162,05	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 474,31	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 3.636,36	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 363,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 4.000,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 296,40
MATERIALI						
	Fornitura trafo MT/bt n=100kVA, Vn=36kV, Vcc=4%, Rapp. 30+/-2x2,5%/0,4kV, Gruppo Dyn11	n.	1	€ 1.980,68	€ 1.980,68	66,02%
B						€ 1.980,68
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1.980,68	3	59,42 €	1,98%
D						€ 59,42
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 2.336,50	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 35,05	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 2.371,54	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 355,73	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 2.727,27	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 272,73	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 3.000,00	100%

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. prefabbricati 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. prefabbricati di protezione MT con arrivo linea dal basso completi di sezionatore rotativo a vuoto 630 A di messa a terra, interbloccati con l'interruttore automatico fisso in esafluoro di zolfo (SF6) 630 A, motorizzato con alimentazione a 220 V c.a. e bobine di chiusura/apertura, contatti ausiliari e sbarre in piatto di rame, TA e relè per la protezione di massima corrente e segnalazione presenza tensione. Dimensioni (LxPxH): 750x840x2000mm.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 394,75
MATERIALI						
	Fornitura, posa e collegamento di quadro MT con le caratteristiche sopra riportate	n.	1	€ 12.849,32	€ 12.849,32	73,42%
B						€ 12.849,32
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 12.849,32	3	385,48 €	2,20%
D						€ 385,48
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 13.629,55	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 204,44	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 13.833,99	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 2.075,10	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 15.909,09	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 1.590,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 17.500,00	100%

SCHEMA 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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A					€ 631,60	
MATERIALI						
	Altri equipaggiamenti	n.	1	€ 10.000,00	€ 10.000,00	18,36%
	fornitura di quadro MT	n.	1	€ 28.104,04	€ 28.104,04	51,59%
	fornitura impianto di terra	n.	1	€ 2.000,00	€ 2.000,00	3,67%
B					€ 40.104,04	
NOLI						
	Autogru	ora	8	€ 68,51	548,08	1,01%
C					€ 548,08	
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 38.104,04	3	1.143,12 €	2,10%
D					€ 1.143,12	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E					€ 0,00	
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 42.426,84	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 636,40	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 43.063,24	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 6.459,49	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 49.522,73	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 4.952,27	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 54.475,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 355,28
MATERIALI						
	fornitura di cabina monoblocco autoportante prefabbricata in C.A.V.	n.	1	€ 3.930,36	€ 3.930,36	57,80%
	fornitura di impianto luce/f.m	n.	1	€ 700,00	€ 700,00	10,29%
	fornitura di collettore di terra	n.	1	€ 100,00	€ 100,00	1,47%
B						€ 4.730,36
NOLI						
	Autogru	ora	1	€ 68,51	68,51	1,01%
C						€ 68,51
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 4.730,36	3	141,91 €	2,09%
D						€ 141,91
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 5.296,06	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 79,44	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 5.375,50	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 806,32	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 6.181,82	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 618,18	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 6.800,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 222,08
MATERIALI						
	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						€ 11.126,60
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 11.126,60	3	333,80 €	2,23%
D						€ 333,80
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 11.682,47	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 175,24	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 11.857,71	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 1.778,66	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 13.636,37	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 1.363,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 15.000,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 207,30
MATERIALI						
	fornitura quadro bt servizi ausiliari Vn=400/230V-50Hz, In=400A, Icc=15kA	n.	1	€ 8.872,50	€ 8.872,50	73,94%
B						€ 8.872,50
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 8.872,50	3	266,18 €	2,22%
D						€ 266,18
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 9.345,98	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 140,19	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 9.486,16	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 1.422,92	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 10.909,09	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 1.090,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 12.000,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 34

NP 34	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in calcestruzzo Rck non inferiore a 25 N/mm2, 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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 187,63
MATERIALI						
	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						€ 804,61
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 804,61	3	24,14 €	1,85%
D						€ 24,14
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1.016,38	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 15,25	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1.031,62	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 154,74	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1.186,37	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 118,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 1.305,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 35

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

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 11,70
MATERIALI						
	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						€ 3,70
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 3,70	3	0,11 €	0,56%
D						€ 0,11
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 15,51	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,23	1,16%
H	TOTALE (F+G)				€ 15,74	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 2,36	11,81%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 18,11	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 1,81	9,05%
N	SOMMANO			cad	€ 20,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 15,79
MATERIALI						
	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						€ 5,09
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 5,09	3	0,15 €	0,57%
D						€ 0,15
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 21,03	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,32	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 21,35	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 3,20	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 24,55	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 2,45	9,09%
I	SOMMANO		importo		€ 27,00	
L	SOMMANO			cad	€ 27,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 24,70
MATERIALI						
	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						€ 25,17
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 25,17	3	0,76 €	1,16%
D						€ 0,76
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 50,63	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,76	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 51,38	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 7,71	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 59,09	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 5,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 65,00	100%

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 cassature e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 148,20
MATERIALI						
	fornitura di cancello di ferro con lucchetto	n.	1	€ 2.348,59	€ 2.348,59	58,71%
B						€ 2.348,59
NOLI						
	Autogru	ora	8	€ 68,51	548,08	13,70%
C						€ 548,08
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 2.348,59	3	70,46 €	1,76%
D						€ 70,46
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 3.115,33	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 46,73	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 3.162,06	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 474,31	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 3.636,37	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 363,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 4.000,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 40

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

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 41

NP 41	Realizzazione di uliveto 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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 861,55
MATERIALI						
	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						€ 7.750,00
NOLI						
	Trattore	ora	20	€ 45,56	€ 911,20	7,27%
C						€ 911,20
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 7.750,00	3	232,50 €	1,86%
D						€ 232,50
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 9.755,25	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 146,33	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 9.901,58	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 1.485,24	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 11.386,82	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 1.138,68	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 12.525,50	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,02	€ 23,40	€ 0,47	77,85%
A						€ 0,47
MATERIALI						
	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	0,03327%
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 0,00	3	0,00 €	0,00%
D						€ 0,00
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	€ 0,47
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,01	1,17%
H					TOTALE (F+G)	€ 0,48
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,07	11,86%
L					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	€ 0,55
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,05	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 0,60	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 26,00
MATERIALI						
	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						€ 35,73
NOLI						
	Piattaforma aerea a cella	ora	2	€ 15,33	€ 30,6600	25,54942%
C						€ 30,66
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 35,73	3	1,07 €	0,89%
D						€ 1,07
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 93,46	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,40	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 94,86	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 14,23	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 109,09	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 10,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 120,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 50

NP 50	Fornitura e posa in opera di linea MT	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	1,34%
	Operaio Qualificato	n.	0,05	€ 26,00	€ 1,30	1,18%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	1,06%
A					€ 3,95	
MATERIALI						
	NP 50 Fornitura e posa in opera di due terne cavo tripolare Formazione 3 x 1x630mm ² con conduttori in Al (ARE4H1RX 18/30 KV). Sono compresi: l'installazione su canalizzazione predisposta, le giunzioni, i terminali. E inoltre compreso quanto altro occorre per consegnare l'opera completa a regola d'arte.	m	1	€ 79,34	€ 79,3400	72,13043%
B					€ 79,34	
NOLI						
C					€ 0,00	
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 79,34	3	2,38 €	2,16%
D					€ 2,38	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E					€ 0,00	
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 85,67	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,29	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 86,95	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 13,04	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 100,00	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 10,00	9,09%
N	SOMMANO			m	€ 110,00	100%

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 uant'altro necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 11,41
MATERIALI						
	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						€ 79,67
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 79,67	3	2,39 €	1,99%
D						€ 2,39
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 93,46	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 1,40	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 94,86	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 14,23	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 109,09	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 10,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 120,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 5,12
MATERIALI						
	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						€ 25,27
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 25,27	3	0,76 €	1,90%
D						€ 0,76
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 31,15	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,47	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 31,61	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 4,74	11,85%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 36,35	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 3,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 40,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 0,49
MATERIALI						
	di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto	n.	1	€ 1,19	€ 1,19	54,09%
B						€ 1,19
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1,19	3	0,04 €	1,62%
D						€ 0,04
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1,72	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 0,03	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1,75	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 0,26	11,90%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 2,01	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 0,20	9,12%
N	SOMMANO			cad	€ 2,20	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 0,49
MATERIALI						
	di cavo in fibra ottica con numero di fibre pari a 4 di tipo multimodale	n.	1	€ 1,50	€ 1,50	55,56%
B						€ 1,50
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1,50	3	0,05 €	1,67%
D						€ 0,05
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 2,04	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,03	1,13%
H	TOTALE (F+G)				€ 2,07	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 0,31	11,50%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 2,38	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,24	8,81%
N	SOMMANO			cad	€ 2,70	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A					€ 3,95	
MATERIALI						
	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					€ 109,56	
NOLI						
C					€ 0,00	
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 109,56	3	3,29 €	2,19%
D					€ 3,29	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E					€ 0,00	
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 116,79	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 1,75	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 118,55	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 17,78	11,85%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 136,33	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 13,63	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 150,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 133,55
MATERIALI						
	videoregistratore digitale 16 ingressi video e 16 ingressi audio	n.	1	€ 1.383,70	€ 1.383,70	69,19%
B						€ 1.383,70
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1.383,70	3	41,51 €	2,08%
D						€ 41,51
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1.558,76	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 23,38	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1.582,14	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 237,32	11,87%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1.819,46	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 181,95	9,10%
N	SOMMANO			cad	€ 2.000,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 93,25
MATERIALI						
	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						€ 1.271,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 1.271,00	3	38,13 €	2,12%
D						€ 38,13
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	€ 1.402,38
G					INCIDENZA SICUREZZA 1,5%	€ 21,04 1,17%
H					TOTALE (F+G)	€ 1.423,42
I					SPESE GENERALI 15%	€ 213,51 11,86%
L					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	€ 1.636,93
M					UTILE IMPRESA 10%	€ 163,69 9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 1.800,00	100%

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 installazione 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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 52,48
MATERIALI						
	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						€ 252,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 252,00	3	7,56 €	1,89%
D						€ 7,56
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 312,04	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 4,68	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 316,72	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 47,51	11,88%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 364,22	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 36,42	9,11%
N	SOMMANO			cad	€ 400,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 65,48
MATERIALI						
	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						€ 125,50
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 125,50	3	3,77 €	1,51%
D						€ 3,77
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)					€ 194,74
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%					€ 2,92 1,17%
H	TOTALE (F+G)					€ 197,66
I	SPESE GENERALI 15%					€ 29,65 11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)					€ 227,31
M	UTILE IMPRESA 10%					€ 22,73 9,99%
N	SOMMANO			cad	€ 250,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 36,40
MATERIALI						
	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						€ 78,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 78,00	3	2,34 €	1,56%
D						€ 2,34
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 116,74	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1,75	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 118,49	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 17,77	11,85%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 136,26	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 13,63	9,08%
N	SOMMANO			cad	€ 150,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 61

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	%	
MANO D'OPERA							
	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%	
A						€ 326,90	
MATERIALI							
	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						€ 1.950,00	
NOLI							
C						€ 0,00	
TRASPORTI							
	Trasporto materiali	%	€ 1.950,00	3	58,50 €	1,95%	
D						€ 58,50	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI							
E						€ 0,00	
TOTALE							
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)					€ 2.335,40	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%					€ 35,03	1,17%
H	TOTALE (F+G)					€ 2.370,43	
I	SPESE GENERALI 15%					€ 355,56	11,85%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)					€ 2.726,00	
M	UTILE IMPRESA 10%					€ 272,60	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 3.000,00	100%	

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 37,70
MATERIALI						
	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						€ 227,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 227,00	3	6,81 €	1,95%
D						€ 6,81
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 271,51	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 4,07	1,16%
H	TOTALE (F+G)				€ 275,58	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 41,34	11,81%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 316,92	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 31,69	9,05%
N	SOMMANO			cad	€ 350,00	100%

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 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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 19,50
MATERIALI						
	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						€ 38,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 38,00	3	1,14 €	1,52%
D						€ 1,14
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	€ 58,64
G					INCIDENZA SICUREZZA 1,5%	€ 0,88 1,17%
H					TOTALE (F+G)	€ 59,52
I					SPESE GENERALI 15%	€ 8,93 11,90%
L					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	€ 68,45
M					UTILE IMPRESA 10%	€ 6,84 9,13%
N	SOMMANO			cad	€ 75,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 9,88
MATERIALI						
	trasformatore 30W, 1,5A per barriere a microonde	n.	1	€ 28,15	€ 28,15	56,30%
B						€ 28,15
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 28,15	3	0,84 €	1,69%
D						€ 0,84
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 38,87	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,58	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 39,46	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 5,92	11,84%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 45,38	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 4,54	9,08%
N	SOMMANO			cad	€ 50,00	100%

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	%
MANO D'OPERA						
	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%
A						€ 37,70
MATERIALI						
	Fornitura di cavo tipo 2x1x25mmq FG16OR 0,6	n.	1	€ 190,00	€ 190,00	63,33%
B						€ 190,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 190,00	3	5,70 €	1,90%
D						€ 5,70
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F					IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)	€ 233,40
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 3,50	1,17%
H					TOTALE (F+G)	€ 236,90
I	SPESE GENERALI			15%	€ 35,54	11,85%
L					IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)	€ 272,44
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 27,24	9,08%
N	SOMMANO			cad	€ 300,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 67

NP 67	Fornitura e posa in opera di cabina elettrica prefabbricata in c.a.v. monoblocco a specifica ENEL tipo DG 2061 di mt. 2,52 x 6,75 ed altezza di mt. 2,60 con apparecchiature elettromeccaniche di sezionamento costituita da: - Locale ENEL - Locale MISURE - Vasca di fondazione prefabbricata in c.a.v. altezza cm. 50 predisposta con forature a frattura prestabilita per passaggio cavi MT/bt.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	1,00	€ 29,55	€ 29,55	0,13%
	Operaio Qualificato	n.	2,00	€ 26,00	€ 52,00	0,23%
	Operaio Comune	n.	3,00	€ 23,40	€ 70,20	0,31%
A						€ 151,75
MATERIALI						
	fornitura cabina	n.	1	€ 16.243,12	€ 16.243,12	72,58%
B						€ 16.243,12
NOLI						
	Autogru	ora	8	€ 68,51	548,08	2,45%
C						€ 548,08
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 16.243,12	3	487,29 €	2,18%
D						€ 487,29
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 17.430,24	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 261,45	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 17.691,70	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 2.653,75	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 20.345,45	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 2.034,55	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 22.380,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP 68

NP 68	Fornitura e posa in opera di linea AT	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,05	€ 29,55	€ 1,48	0,34%
	Operaio Qualificato	n.	0,05	€ 26,00	€ 1,30	0,30%
	Operaio Comune	n.	0,05	€ 23,40	€ 1,17	0,27%
A						€ 3,95
MATERIALI						
	Fornitura e posa in opera di una terna cavo tripolare Formazione 3 x 1x1600mm ² , con cavi unipolari in alluminio. Sono compresi: l'installazione su canalizzazione predisposta, le giunzioni, i terminali. È inoltre compreso quanto altro occorre per consegnare l'opera completa a regola d'arte.	m	1	€ 321,31	€ 321,3080	74,72340%
B						€ 321,31
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	%	€ 321,31	3	9,64 €	2,24%
D						€ 9,64
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 334,89	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 5,02	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 339,92	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 50,99	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 390,91	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 39,09	9,09%
N	SOMMANO			m	€ 430,00	100%