

**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

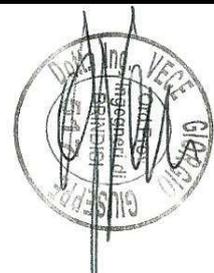
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DENOMINATO "SPARPAGLIATA", DELLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE, SITO NEI COMUNI DI TORRE SANTA SUSANNA, MESAGNE ED ERCHIE (BR), CON POTENZA NOMINALE PARI A 30.000,000 KWn E POTENZA DI PICCO PARI A 33.888,78 KWp.

Oggetto: Analisi nuovi prezzi dismissione e ripristino

ELABORATO:
C9DVVB4_
ComputoMetrico_06

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				
02				

PowerTis

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

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 01

	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
Rimozione di recinzioni e cancelli eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici. Altezza recinzione sino a 2mt, comprensiva di rimozione di pali di fondazione, ancoraggi e filo spinato. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.					
MANO D'OPERA					
Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	3,25%
Operaio Comune	n.	0,014	€ 23,40	€ 0,32	3,98%
				€ 0,58	
A					
MATERIALI					
				€ 0,00	
B					
NOLI					
1	Automezzo caricatore con braccio esteso a ragno	ora	0,01	€ 65,00	€ 0,65 8,13%
				€ 0,65	
C					
TRASPORTI					
	Trasporto materiali ferrosi	m	1,00	€ 5,00	5,00 € 62,52%
				€ 5,00	
D					
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
				€ 0,00	
E					
TOTALE					
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)			€ 6,23	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%	€ 0,09	1,17%
H	TOTALE (F+G)			€ 6,32	
I	SPESE GENERALI		15%	€ 0,95	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)			€ 7,27	
M	UTILE IMPRESA		10%	€ 0,73	9,09%
N	SOMMANO		m	€ 8,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 02

	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
Rimozione di struttura di supporto metallica a pianta rettangolare per moduli fotovoltaico, comprensivo di rimozione accessori, bulloneria e sottostruttura vibro infissa nel terreno, precedentemente posata. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.					
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	€ 0,23	17,29%
A				€ 0,23	
MATERIALI					
B				€ 0,00	
NOLI					
Muletto transpallet gommato	ora	0,01	€ 32,00	€ 0,32	23,65%
C				€ 0,32	
TRASPORTI					
Trasporto materiali	mq	1,00	€ 0,50	0,50 €	36,95%
D				€ 0,50	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
E				€ 0,00	
TOTALE					
F			IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)		€ 1,05
G			INCIDENZA SICUREZZA	1,5%	€ 0,02 1,17%
H			TOTALE (F+G)		€ 1,07
I			SPESE GENERALI	15%	€ 0,16 11,86%
L			IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)		€ 1,23
M			UTILE IMPRESA	10%	€ 0,12 9,09%
N	SOMMANO		mq	€ 1,35	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 03

	Rimozione di pali per video sorveglianza, altezza fino a 6mt, compreso ogni accessorio di ancoraggio e di staffaggio. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,150	€ 26,00	€ 3,90	21,66%
	Operaio Comune	n.	0,163	€ 23,40	€ 3,82	21,23%
A						€ 7,72
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
	Automezzo caricatore con braccio esteso a ragno	ora	0,02	€ 65,00	€ 1,30	7,22%
C						€ 1,30
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	n.	1,00	€ 5,00	5,00 €	27,77%
D						€ 5,00
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 14,02	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,21	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 14,23	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 2,13	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 16,37	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 1,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 18,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 04

Oneri di conferimento e smaltimento presso discarica autorizzata: - smaltimento opere in ferro.		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.	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
A					€ 0,00	
MATERIALI						
B					€ 0,00	
NOLI						
C					€ 0,00	
TRASPORTI						
D					€ 0,00	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
	Oneri	kg	1,00	€ 0,08	0,08 €	79,05%
E					€ 0,08	
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 0,08	
G	INCIDENZA SICUREZZA		0,0%		€ 0,00	0,00%
H	TOTALE (F+G)				€ 0,08	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 0,01	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 0,09	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 0,01	9,09%
N	SOMMANO			kg	€ 0,10	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 05

	INTERVENTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
	Intervento di rimozione della viabilità esistente e dei piazzali, comprensiva di asportazione strato di pavimentazione MacAdam, asportazione di geotessuto e successivo rinterro e livellamento con terra vergine o recuperata nell'area di impianto. Comprensivo dell'utilizzo di idonei mezzi di supporto, accatastamento in cantiere dei materiali di risulta e trasporto in discarica autorizzata.					
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	7,43%
	Operaio Comune	n.	0,01	€ 23,40	€ 0,23	6,69%
A						€ 0,49
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
	Escavatore gommato con benna	ora	0,01	€ 73,00	€ 0,73	20,87%
C						€ 0,73
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	mq	1,00	€ 1,50	1,50 €	42,89%
D						€ 1,50
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 2,72	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,04	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 2,76	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,41	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 3,18	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,32	9,09%
N	SOMMANO			mq	€ 3,50	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 06

	Intervento di rimozione delle componenti edilizie del campo fotovoltaico, rimozione dei cabinati in c.a.p., dei basamenti, delle piazzole e quant'altro assimilabile a maceria edile. Comprensivo dell'utilizzo di idonei mezzi di supporto, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	3,00	€ 29,55	€ 88,65	8,87%
	Operaio Qualificato	n.	5,50	€ 26,00	€ 143,00	14,30%
	Operaio Comune	n.	5,50	€ 23,40	€ 128,70	12,87%
A						€ 360,35
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
	Automezzo caricatore con braccio esteso a ragno	ora	5,51	€ 65,00	€ 358,30	35,83%
C						€ 358,30
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	n.	1,00	€ 60,18	60,18 €	6,02%
D						€ 60,18
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 778,83	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 11,68	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 790,51	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 118,58	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 909,09	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 90,91	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 1.000,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 07

	INTERVENTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
	Intervento di rimozione dei plinti di alloggiamento dei pali di illuminazione, dei pozzetti e corrugati plastici e quant'altro assimilabile a maceria edile. Comprensivo dell'utilizzo di idonei mezzi di supporto, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.					
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,113	€ 26,00	€ 2,95	16,38%
	Operaio Comune	n.	0,12	€ 23,40	€ 2,81	15,60%
A						€ 5,76
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
	Automezzo caricatore con braccio esteso a ragno	ora	0,10	€ 65,00	€ 6,51	36,18%
C						€ 6,51
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	n.	1,00	€ 1,75	1,75 €	9,72%
D						€ 1,75
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 14,02	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,21	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 14,23	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 2,13	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 16,36	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 1,64	9,09%
N	SOMMANO			cad	€ 18,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 08

	Oneri di conferimento e smaltimento presso discarica autorizzata di macerie edili miste.	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.	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
A						€ 0,00
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
D						€ 0,00
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
	Oneri	ton	1,00	€ 11,30	11,30 €	79,05%
E						€ 11,30
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 11,30	
G	INCIDENZA SICUREZZA		0,0%		€ 0,00	0,00%
H	TOTALE (F+G)				€ 11,30	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 1,69	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 12,99	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 1,30	9,09%
N	SOMMANO			ton	€ 14,29	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 09

	Intervento di shut-down e messa in sicurezza a regola d'arte dell'impianto	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	2,10%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,10	7,40%
	Operaio Comune	n.	0,00	€ 23,40	€ 0,00	16,66%
A						€ 0,10
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	kw			0,03 €	51,35%
D						€ 0,03
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 0,13	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,00	1,16%
H	TOTALE (F+G)				€ 0,14	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,01	11,80%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 0,15	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,01	9,05%
N	SOMMANO			kw	€ 0,15	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 10

	Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di linee MT in cavo (1x185)mmq tipo ARG7H1R 18/30kV. Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,02	€ 26,00	€ 0,52	34,66%
	Operaio Comune	n.	0,026	€ 23,40	€ 0,61	40,55%
A						€ 1,13
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,04	0,04 €	2,67%
D						€ 0,04
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1,17	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%		€ 0,02	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1,19	
I	SPESE GENERALI		15%		€ 0,18	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1,36	
M	UTILE IMPRESA		10%		€ 0,14	9,09%
N	SOMMANO			m	€ 1,50	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 11

	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di linee tra il quadro "QP" e le stringhe composta da:- 2x1x4mmq tipo FG21M21 1500V.					
MANO D'OPERA					
Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
Operaio Qualificato	n.	0,014	€ 26,00	€ 0,35	69,92%
Operaio Comune	n.	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
				€ 0,35	
A					
MATERIALI					
				€ 0,00	
B					
NOLI					
				€ 0,00	
C					
TRASPORTI					
Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,04	0,04 €	7,97%
				€ 0,04	
D					
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
				€ 0,00	
E					
TOTALE					
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)			€ 0,39	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%	€ 0,01	1,17%
H	TOTALE (F+G)			€ 0,40	
I	SPESE GENERALI		15%	€ 0,06	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)			€ 0,46	
M	UTILE IMPRESA		10%	€ 0,05	9,09%
N	SOMMANO		m	€ 0,50	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 12

	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<p>Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di linea elettrica in cavo unipolare flessibile 0.6/1 kV di rame isolato con gomma HEPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale qualità R2, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 II, a contenuta emissione di gas corrosivi a norma CEI 20-37 II, tipo FG7R e/o RG7R. 2x240 mm².</p> <p>Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.</p>					
MANO D'OPERA					
Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	29,02%
Operaio Comune	n.	0,017	€ 23,40	€ 0,40	44,40%
				€ 0,66	
MATERIALI					
				€ 0,00	
NOLI					
				€ 0,00	
TRASPORTI					
Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,04	0,04 €	4,46%
				€ 0,04	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
				€ 0,00	
TOTALE					
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)			€ 0,70	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%	€ 0,01	1,17%
H	TOTALE (F+G)			€ 0,71	
I	SPESE GENERALI		15%	€ 0,11	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)			€ 0,81	
M	UTILE IMPRESA		10%	€ 0,08	9,09%
N	SOMMANO		m	€ 0,90	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 13

	Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di linee tra quadri di parallelo e inverter-2(1x70)mmq tipo FG16OR16 0,6/1kV (1500 V dc). Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,02	€ 26,00	€ 0,52	34,66%
	Operaio Comune	n.	0,026	€ 23,40	€ 0,61	40,55%
A						€ 1,13
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,04	0,04 €	2,67%
D						€ 0,04
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1,17	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,02	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1,19	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,18	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1,36	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,14	9,09%
N	SOMMANO			m	€ 1,50	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 14

	Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di impianto di protezione composto da corda di rame nudo da 35mmq. Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,02	€ 26,00	€ 0,52	34,66%
	Operaio Comune	n.	0,026	€ 23,40	€ 0,61	40,55%
A						€ 1,13
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,04	0,04 €	2,67%
D						€ 0,04
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1,17	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,02	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1,19	
I	SPESE GENERALI		15%	€ 0,18		11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1,36	
M	UTILE IMPRESA		10%	€ 0,14		9,09%
N	SOMMANO			m	€ 1,50	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 15

	Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di i linee tra Inverter e terra composta da:- cavo FS17 1x240 mmq (TERRA). Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,02	€ 26,00	€ 0,52	34,66%
	Operaio Comune	n.	0,026	€ 23,40	€ 0,61	40,55%
A						€ 1,13
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,04	0,04 €	2,67%
D						€ 0,04
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 1,17	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,02	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 1,19	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,18	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 1,36	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,14	9,09%
N	SOMMANO			m	€ 1,50	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 16

	INTERVENTI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
	Interventi di rimozione delle componenti elettriche del campo fotovoltaico, comprensivo della rimozione della quadristica interna ed esterna, degli inverter, dei trasformatori, degli interruttori, dei moduli fotovoltaici, dell'impianto di videosorveglianza e illuminazione. Comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.					
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,01	€ 26,00	€ 0,26	29,02%
	Operaio Comune	n.	0,017	€ 23,40	€ 0,40	44,40%
A						€ 0,66
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	kW	1,00	€ 0,04	0,04 €	4,46%
D						€ 0,04
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 0,70	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,01	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 0,71	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,11	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 0,81	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,08	9,09%
N	SOMMANO			kW	€ 0,90	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 17

	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
Intervento di rimozione dei moduli fotovoltaici comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.					
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.	0,028	€ 23,40	€ 0,66	73,46%
				€ 0,66	
MATERIALI					
				€ 0,00	
NOLI					
				€ 0,00	
TRASPORTI					
Trasporto materiali	kW	1,00	€ 0,04	0,04 €	4,42%
				€ 0,04	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
				€ 0,00	
TOTALE					
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)			€ 0,70	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%	€ 0,01	1,17%
H	TOTALE (F+G)			€ 0,72	
I	SPESE GENERALI		15%	€ 0,11	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)			€ 0,82	
M	UTILE IMPRESA		10%	€ 0,08	9,09%
N	SOMMANO		kW	€ 0,90	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 18

	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
Rimozione anche mediante utilizzo di mezzi idonei di tre terne cavo tripolare ARG7H1E 18/30 kV MT 3x300 mm², (CEI 20-13). Comprendente di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.					
MANO D'OPERA					
Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
Operaio Qualificato	n.	0,06	€ 26,00	€ 1,56	39,01%
Operaio Comune	n.	0,064	€ 23,40	€ 1,50	37,62%
				€ 3,06	
A					
MATERIALI					
				€ 0,00	
B					
NOLI					
				€ 0,00	
C					
TRASPORTI					
Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,05	0,05 €	1,25%
				€ 0,05	
D					
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
				€ 0,00	
E					
TOTALE					
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)			€ 3,11	
G	INCIDENZA SICUREZZA		1,5%	€ 0,05	1,17%
H	TOTALE (F+G)			€ 3,16	
I	SPESE GENERALI		15%	€ 0,47	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)			€ 3,64	
M	UTILE IMPRESA		10%	€ 0,36	9,09%
N	SOMMANO		m	€ 4,00	100%

SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NPD 19

	Rimozione anche mediante utilizzo di mezzi idonei di cavo in fibra ottica, comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
MANO D'OPERA						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,06	€ 26,00	€ 1,56	39,01%
	Operaio Comune	n.	0,064	€ 23,40	€ 1,50	37,62%
A						€ 3,06
MATERIALI						
B						€ 0,00
NOLI						
C						€ 0,00
TRASPORTI						
	Trasporto materiali	m	1,00	€ 0,05	0,05 €	1,25%
D						€ 0,05
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
E						€ 0,00
TOTALE						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				€ 3,11	
G	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 0,05	1,17%
H	TOTALE (F+G)				€ 3,16	
I	SPESE GENERALI			15%	€ 0,47	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				€ 3,64	
M	UTILE IMPRESA			10%	€ 0,36	9,09%
N	SOMMANO			m	€ 4,00	100%