

REGIONE: PUGLIA

PROVINCIA: LECCE

COMUNE: NARDO'

ELABORATO:

**CM-03**

OGGETTO:

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO  
FOTOVOLTAICO DA 96,8 MWp ED ISOLE VERDI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**Analisi dei prezzi**

PROPONENTE:

**NARDO' SOLAR ENERGY S.R.L.**

Corso Monforte, 2

20122 - Milano

[nardosolarenergy@legalmail.it](mailto:nardosolarenergy@legalmail.it)

**ing. Massimo CANDEO**

Ordine Ing. Bari n° 3755

Via Canello Rotto, 3

70125 Bari

[m.candeo@pec.it](mailto:m.candeo@pec.it)

**ing. Gabriele CONVERSANO**

Ordine Ing. Bari n° 8884

Via Michele Garruba 3

70122 Bari

[gabrieleconversano@pec.it](mailto:gabrieleconversano@pec.it)

Collaborazione:

**ing. Antonio CAMPANALE**

Ord. Ing.ri Bari n° 11123

Note:

DATA	REV	DESCRIZIONE	ELABORATO da:	APPROVATO da:
Luglio 2021	0	Emissione	Ing. Gabriele Conversano Ing. Antonio Campanale	ing. Massimo Candeo

PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLE SOCIETÀ SOPRA INDICATE,  
UTILIZZO E DUPLICAZIONE VIETATE SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

**ANALISI PREZZI UNITARI**

ART. N.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	PREZZO TOTALE [€]
NP01	Fornitura e posa in opera di pannelli con cella solare in silicio monocristallino bifacciale – 580 Wp			
	(A)	NUM	85,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		2,55
	Spese Generali 15% (A+B)	€		13,13
	Utili impresa 10% (A+B)	€		8,76
	<b>Totale</b>	€		<b>109,44</b>
NP02	Fornitura e posa in opera di strutture di sostegno in carpenteria metallica, del tipo fisso, installate su viti ad avvitamento T-Block, capaci di alloggiare ciascuna n°26 moduli fotovoltaici delle dimensioni 2411x1134mm.			
	(A)		690,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		20,70
	Spese Generali 15% (A+B)	€		106,61
	Utili impresa 10% (A+B)	€		71,07
	<b>Totale</b>	€		<b>888,38</b>
NP03	Fornitura e posa in opera di Cabina di trasformazione MV Power station 6000			
	(A)	NUM	60.000,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		1.800,00
	Spese Generali 15% (A+B)	€		9.270,00
	Utili impresa 10% (A+B)	€		6.180,00
	<b>Totale</b>	€		<b>77.250,00</b>
NP04	Fornitura e posa in opera di un quadro QMT			
	(A)	NUM	50.485,44	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		1.514,56
	Spese Generali 15% (A+B)	€		7.800,00
	Utili impresa 10% (A+B)	€		5.200,00
	<b>Totale</b>	€		<b>65.000,00</b>
NP05	Fornitura e posa in opera di Inverter tipo SUNGROW, modello MV Turnkey Station for 1500 Vdc String Inverter SG250HX			
	(A)	NUM	9.709,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		291,27
	Spese Generali 15% (A+B)	€		1.500,04
	Utili impresa 10% (A+B)	€		1.000,03
	<b>Totale</b>	€		<b>12.500,34</b>
NP06	Fornitura e posa in opera di Quadro Servizi Ausiliari			
	(A)	NUM	1.165,05	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		34,95
	Spese Generali 15% (A+B)	€		180,00
	Utili impresa 10% (A+B)	€		120,00
	<b>Totale</b>	€		<b>1.500,00</b>
NP07	impianto forza motrice, interno all'edificio costituito da prese 10/16A e relativa rete di distribuzione con cavi BT. Le via di posa da predisporre, tutte interne al fabbricato, sono in tubo posato a vista. L'impianto afferisce al quadro servizi ausiliari.			
	(A)	NUM	1.009,71	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		30,29

ART. N.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	PREZZO TOTALE [€]
	Spese Generali 15% (A+B)	€		156,00
	Utili impresa 10% (A+B)	€		104,00
	<b>Totale</b>	€		<b>1.300,00</b>
NP08	Fornitura e posa in opera di Apparecchio illuminazione tipo Clearflood Philips o similare, alimentazione a LED, potenza 63W			
	(A)	NUM	93,20	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		2,80
	Spese Generali 15% (A+B)	€		14,40
	Utili impresa 10% (A+B)	€		9,60
	<b>Totale</b>	€		<b>120,00</b>
NP09	Fornitura e posa in opera di cabina elettrica prefabbricata in c.a.v. monoblocco costituita da: - Locale cavi MT - Vasca di fondazione prefabbricata in c.a.v. altezza cm. 50 predisposta con forature a frattura prestabilita per passaggio cavi MT.			
	(A)	NUM	8.062,13	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		241,86
	Spese Generali 15% (A+B)	€		1.245,60
	Utili impresa 10% (A+B)	€		830,40
	<b>Totale</b>	€		<b>10.379,99</b>
NP10	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di parallelo DC per stringhe, con venti ingressi, due sbarre di parallelo per 10 cavi ciascuna, 2 uscite			
	(A)	NUM	250,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		7,50
	Spese Generali 15% (A+B)	€		38,63
	Utili impresa 10% (A+B)	€		25,75
	<b>Totale</b>	€		<b>321,88</b>
NP11	Sola rimozione e interrimento di linea elettrica aerea in Bassa Tensione			
	(A)	NUM	80,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		2,40
	Spese Generali 15% (A+B)	€		12,36
	Utili impresa 10% (A+B)	€		8,24
	<b>Totale</b>	€		<b>103,00</b>
NP12	Sola rimozione e interrimento di linea elettrica aerea in Media Tensione			
	(A)	NUM	120,00	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		3,60
	Spese Generali 15% (A+B)	€		18,54
	Utili impresa 10% (A+B)	€		12,36
	<b>Totale</b>	€		<b>154,50</b>
NP.SSE.01	Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettromeccaniche, comprese le carpenterie di supporto, i cavidotti di collegamento al fabbricato utente, il cavidotto AT di collegamento allo stallo a 150kV della SE 380/150 kV della RTN e tutto quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte.			
	(A)	NUM	2.512.621,36	
	Oneri per la sicurezza 3% (A) (B)	€		75.378,64
	Spese Generali 15% (A+B)	€		388.200,00

ART. N.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	PREZZO TOTALE [€]
	Utili impresa 10% (A+B)	€		258.800,00
	<b>Totale</b>	€		<b>3.235.000,00</b>

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP01</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)		
DESCRIZIONE	U.M.	NUM	
Fornitura e posa in opera di pannelli con cella solare in silicio monocristallino – 580 Wp			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	pannelli con cella solare in silicio				
	monocristallino tipo Jinko Solar - 580W	€	59,05	1,00	59,05
					53,96
			<b>Totale materiali</b>	59,05	53,96
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	4,00	1,00	4,00
					3,66
			<b>Totale trasporti e noli</b>	4,00	3,66
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	1,00	23,46	23,46
					21,44
			<b>Totale manodopera</b>	23,46	21,44
			<b>TOTALE A</b>	86,51	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		12,9765
			<b>TOTALE B</b>	99,49	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		9,94865
			<b>TOTALE</b>	109,44	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	109,44

Opere civili

**ANALISI DEI NUOVI PREZZI**

VOCE ELENCO PREZZI

RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE

**NP02**

rif 1.0) Valore di mercato

rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato

DESCRIZIONE

U.M.:

CAD

Fornitura e posa in opera di strutture di sostegno in carpenteria metallica, del tipo fisso, installate su viti ad avvitamento T-Block, capaci di alloggiare ciascuna n°26 moduli fotovoltaici delle dimensioni 2411x1134mm.

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Strutture metalliche	€	251,92	1,00	251,92
	viti, perni metallici	€	50,00	1,00	50,00
			<b>Totale materiali</b>		301,92
					33,99
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	25,00	1,00	25,00
			<b>Totale trasporti e noli</b>		25,00
					2,81
					2,81
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	16,00	23,46	375,36
			<b>Totale manodopera</b>		375,36
					42,25
					42,25
			<b>TOTALE A</b>		702,28
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		105,342
			<b>TOTALE B</b>		807,62
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		80,7622
			<b>TOTALE</b>		888,38
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	<b>888,38</b>

Opere civili

**ANALISI DEI NUOVI PREZZI**

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP03</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)		
DESCRIZIONE	U.M.	CAD	
Fornitura e posa in opera di Cabina di trasformazione MV Power station 6000			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	U.M.	Quantità	TOTALE		
	trasformatore + inverter MV Powerstation Sunny central 6000	€	60591,83	1,00	60591,83	78,44
			<b>Totale materiali</b>		60591,83	78,44
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	100,00	1,00	100,00	0,13
			<b>Totale trasporti e noli</b>		100,00	0,13
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	16,00	23,46	375,36	0,49
			<b>Totale manodopera</b>		375,36	0,49
			<b>TOTALE A</b>		61067,19	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		9160,0785	11,86
			<b>TOTALE B</b>		70227,27	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		7022,72685	9,09
			<b>TOTALE</b>		77250,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					<b>€ 77.250,00</b>	

Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP04</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)		
DESCRIZIONE	U.M:	CAD	
Fornitura e posa in opera di un quadro QMT			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>		
	QUADRO MT	€	49000,00	1,00	49000,00	75,38
	<b>Totale materiali</b>			49000,00		75,38
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	54,65	1,00	54,65	0,08
	<b>Totale trasporti e noli</b>			54,65		0,08
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>		
	Operaio comune	h	45,00	23,46	1055,70	1,62
	Operaio Specializzato di III livello	h	45,00	28,29	1273,05	1,96
	<b>Totale manodopera</b>			2328,75		3,58
	<b>TOTALE A</b>			51383,40		
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		7707,51	11,86
	<b>TOTALE B</b>			59090,91		
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		5909,091	9,09
	<b>TOTALE</b>			65000,00		
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					<b>€ 65.000,00</b>	



Opere civili

**ANALISI DEI NUOVI PREZZI**

VOCE ELENCO PREZZI

RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE

**NP05**

rif 1.0) Valore di mercato

rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato

DESCRIZIONE

U.M:

CAD

Sola rimozione e interrimento di linea elettrica aerea in Media Tensione

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Utensili	€	58,87 1,00	58,87	38,10
	<b>Totale materiali</b>			<b>58,87</b>	<b>38,10</b>
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	1,99 20,00	39,80	25,76
	<b>Totale trasporti e noli</b>			<b>39,80</b>	<b>25,76</b>
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	1,00 23,46	23,46	15,19
	<b>Totale manodopera</b>			<b>23,46</b>	<b>15,19</b>
	<b>TOTALE A</b>			<b>122,13</b>	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	<b>%</b>	<b>15,00%</b>	<b>18,3195</b>	<b>11,86</b>
	<b>TOTALE B</b>			<b>140,45</b>	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	<b>%</b>	<b>10,00%</b>	<b>14,04495</b>	<b>9,09</b>
	<b>TOTALE</b>			<b>154,49</b>	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				<b>€</b>	<b>154,49</b>

## Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP06</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)		
DESCRIZIONE	U.M.	CAD	
Fornitura e posa in opera di Quadro Servizi Ausiliari			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Quadro servizi ausiliari	€	751,78	1,00	751,78
					50,12
			<b>Totale materiali</b>		751,78
					50,12
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	19,99	1,00	19,99
					1,33
			<b>Totale trasporti e noli</b>		19,99
					1,33
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	8,00	23,46	187,68
	Operaio Specializzato di III livello	h	8,00	28,29	226,32
			<b>Totale manodopera</b>		414,00
					27,60
			<b>TOTALE A</b>		1185,77
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		177,8655
			<b>TOTALE B</b>		1363,64
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		136,36355
			<b>TOTALE</b>		1500,00
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					€ 1.500,00

## Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP07</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)		
DESCRIZIONE	U.M:	CAD	
impianto forza motrice, interno all'edificio costituito da prese 10/16A e relativa rete di distribuzione con cavi BT. Le via di posa da predisporre, tutte interne al fabbricato, sono in tubo posato a vista. L'impianto afferisce al quadro servizi ausiliari.			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	U.M.	Quantità	TOTALE		
	Impianto forza motrice	€	593,68	1,00	593,68	45,67
			<b>Totale materiali</b>		593,68	45,67
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	19,99	1,00	19,99	1,54
			<b>Totale trasporti e noli</b>		19,99	1,54
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	8,00	23,46	187,68	14,44
	Operaio Specializzato di III livello	h	8,00	28,29	226,32	17,41
			<b>Totale manodopera</b>		414,00	31,85
			<b>TOTALE A</b>		1027,67	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		154,1505	11,86
			<b>TOTALE B</b>		1181,82	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		118,18205	9,09
			<b>TOTALE</b>		1300,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					€ 1.300,00	

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP08</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)	
DESCRIZIONE	U.M:	CAD
Fornitura e posa in opera di Apparecchio illuminazione tipo Clearflood Philips o similare, alimentazione a LED, potenza 63W		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Lampada Philllips clearflood 63 W	€	51,41	1,00	51,41
					42,84
			<b>Totale materiali</b>	51,41	42,84
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	19,99	1,00	19,99
					16,66
			<b>Totale trasporti e noli</b>	19,99	16,66
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	1,00	23,46	23,46
					19,55
			<b>Totale manodopera</b>	23,46	19,55
			<b>TOTALE A</b>	94,86	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	<b>%</b>	15,00%		14,229
					11,86
			<b>TOTALE B</b>	109,09	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	<b>%</b>	10,00%		10,9089
					9,09
			<b>TOTALE</b>	120,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	120,00

Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP09</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)	
DESCRIZIONE	U.M:	CAD
<p>Fornitura e posa in opera di cabina elettrica prefabbricata in c.a.v. monoblocco costituita da:  - Locale cavi MT  - Vasca di fondazione prefabbricata in c.a.v. altezza cm. 50 predisposta con forature a frattura prestabilita per passaggio cavi MT.</p>		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	CLS	€	4990,53	1,00	4990,53
					48,08
			<b>Totale materiali</b>	4990,53	48,08
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	19,99	20,00	399,80
					3,85
			<b>Totale trasporti e noli</b>	399,80	3,85
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	120,00	23,46	2815,20
					27,12
			<b>Totale manodopera</b>	2815,20	27,12
			<b>TOTALE A</b>	8205,53	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		1230,8295
			<b>TOTALE B</b>	9436,36	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		943,63595
			<b>TOTALE</b>	10380,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					<b>€ 10.380,00</b>

Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI

RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE

**NP10**

rif 1.0) Valore di mercato

rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato

DESCRIZIONE

U.M:

CAD

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di parallelo DC per stringhe, con venti ingressi, due sbarre di parallelo per 10 cavi ciascuna, 2 uscite

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Quadro elettrico BT	€	120,61 1,00	120,61	37,47
	<b>Totale materiali</b>			120,61	37,47
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	2,00 20,00	40,00	12,43
	<b>Totale trasporti e noli</b>			40,00	12,43
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	4,00 23,46	93,84	29,15
	<b>Totale manodopera</b>			93,84	29,15
	<b>TOTALE A</b>			254,45	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%	38,1675	11,86
	<b>TOTALE B</b>			292,62	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%	29,26175	9,09
	<b>TOTALE</b>			321,88	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	321,88

Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP11</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)	
DESCRIZIONE	U.M:	CAD
Sola rimozione e interramento di linea elettrica aerea in Bassa Tensione		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Utensili	€	17,96 1,00	17,96	17,44
	<b>Totale materiali</b>			17,96	17,44
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	2,00 20,00	40,00	38,84
	<b>Totale trasporti e noli</b>			40,00	38,84
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	1,00 23,46	23,46	22,78
	<b>Totale manodopera</b>			23,46	22,78
	<b>TOTALE A</b>			81,42	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%	12,213	11,86
	<b>TOTALE B</b>			93,63	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%	9,3633	9,09
	<b>TOTALE</b>			103,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	103,00

Opere civili		
ANALISI DEI NUOVI PREZZI		
VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP.SSE.01</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato)	
DESCRIZIONE	U.M:	CAD
Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettromeccaniche, comprese le carpenterie di supporto, i cavidotti di collegamento al fabbricato utente, il cavidotto AT di collegamento allo stallo a 150kV della SE 380/150 kV della RTN e tutto quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte.		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>		
	Materiale granulare	€	2483852,25	1,00	2483852,25	76,78
	<b>Totale materiali</b>				2483852,25	76,78
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	1000,00	50,00	50000,00	1,55
	<b>Totale trasporti e noli</b>				50000,00	1,55
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>		
	Operaio comune	h	1000,00	23,46	23460,00	0,73
	<b>Totale manodopera</b>				23460,00	0,73
	<b>TOTALE A</b>				2557312,25	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		383596,8375	11,86
	<b>TOTALE B</b>				2940909,09	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		294090,9088	9,09
	<b>TOTALE</b>				3235000,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					<b>€ 3.235.000,00</b>	



**ELENCO PREZZI COMPUTO METRICO DI DISMISSIONE**

ART. N.	NP	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]
1	NP01	Rimozione di recinzione perimetrale esistente, compresa l'estrazione dei paletti di supporto, della mano d'opera occorrente, il trasporto in discarica e	ml	3,00
2	NP02	Rimozione pannelli fotovoltaici degli impianti comprendente: - Smontaggio modulo fotovoltaico dalla struttura di supporto - Accatastamento e reggitura per dimensioni trasportabili - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (due/00) cadauno 2,00 €	cad	2,00
3	NP03	Smaltimento di pannelli fotovoltaici a fine ciclo di vita presso azienda specializzata	cad	2,00
4	NP04	Rimozione struttura di supporto pannelli fotovoltaici degli impianti,comprendente: -Smontaggio staffe in alluminio; -Smontaggio arcarecci in acciaio zincato; -Separazione della viteria in inox; -Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; -Trasporto presso recuperatore autorizzato.	kg	0,40
5	NP05	Dislaccio e rimozione apparecchiature elettriche degli impianti, comprendente: - Lavoro di dislaccio e rimozione degli inverter, quadri, protezioni, canale portacavi; - Accatastamento e raggatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato; E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (due/00)	KW	2,50
6	NP06	Smontaggio dei cavi degli impianti, comprendente: - Sfilaggio cavi elettrici; - Smontaggio di tutti i cavidotti presenti sul terreno oggetto di impianto comprensivi di pozzetti e chiusini mediante l'ausilio di mezzo meccanico; - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (due/50)	KW	2,50

7	NP07	Smontaggio box prefabbricati degli impianti - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili;- Trasporto presso recuperatore autorizzato. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (seimila/00)	cad	6.000,00
8	NP08	Demolizione basamenti box prefabbricati degli impianti comprendente: - Demolizione trasportabili; - Trasporto presso discarica autorizzata del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (duemiladuecento/00)	cad	2.200,00
9	NP09	Ripristino dell'area Ripristino del suolo originario mediante pulizia di tutto il terreno da materiale di risulta vario derivato dalle operazioni di smantellamento, il costo per lo smaltimento e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell'arte. euro (zero/38)	mq	0,38

## Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP01</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)		
DESCRIZIONE	U.M:	ml	
Rimozione di recinzione perimetrale esistente, compresa l'estrazione dei paletti di supporto, della mano d'opera occorrente, il trasporto in discarica e lo smaltimento del materiale di risulta euro (tre/00)			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Utensili di cantiere	€	0,02	1,00	0,02
					0,67
	<b>Totale materiali</b>			0,02	0,67
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	0,01	1,00	0,01
					0,33
	<b>Totale trasporti e noli</b>			0,01	0,33
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	0,10	23,40	2,34
					78,05
	<b>Totale manodopera</b>			2,34	78,05
				<b>TOTALE A</b>	2,37
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%		0,3555
				<b>TOTALE B</b>	2,73
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%		0,27255
				<b>TOTALE</b>	3,00
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	3,00

## Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP02</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)		
DESCRIZIONE	U.M.	cad	
<b>Rimozione pannelli fotovoltaici degli impianti comprendente:</b> - Smontaggio modulo fotovoltaico dalla struttura di supporto - Accatastamento e reggitura per dimensioni trasportabili - Trasporto presso recuperatore autorizzato <b>E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (due/00) cadauno 2,00 €</b>			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>	
	Utensili di cantiere	€	0,10	1,00	0,10
					4,99
			<b>Totale materiali</b>	0,10	4,99
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>			
	Noleggio Camion trasporto	€/h	0,08	1,00	0,08
			<b>Totale trasporti e noli</b>	0,08	3,99
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>	
	Operaio comune	h	0,06	23,40	1,40
			<b>Totale manodopera</b>	1,40	70,07
			<b>TOTALE A</b>	1,58	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	%	15,00%	0,2376	11,86
			<b>TOTALE B</b>	1,82	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10,00%	0,18216	9,09
			<b>TOTALE</b>	2,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	2,00

Opere civili		
ANALISI DEI NUOVI PREZZI		
VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP03</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)	
DESCRIZIONE	U.M:	cad
Smaltimento di pannelli fotovoltaici a fine ciclo di vita presso azienda specializzata euro (due/00)		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
1.0	MATERIALI	U.M.	Quantità	TOTALE		
	Utensili di cantiere	€	0,10	1,00	0,10	4,99
				<b>Totale materiali</b>	0,10	4,99
2.0	TRASPORTI E NOLI	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	0,08	1,00	0,08	3,99
				<b>Totale trasporti e noli</b>	0,08	3,99
3.0	MANODOPERA	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	0,06	23,40	1,40	70,07
				<b>Totale manodopera</b>	1,40	70,07
				<b>TOTALE A</b>	1,58	
4.0	SPESE GENERALI	%		15,00%	0,2376	11,86
				<b>TOTALE B</b>	1,82	
5.0	UTILE D'IMPRESA	%		10,00%	0,18216	9,09
				<b>TOTALE</b>	2,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					€	2,00

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP04</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)		
DESCRIZIONE	U.M.	kg	
<p>Rimozione struttura di supporto pannelli fotovoltaici degli impianti,comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Smontaggio staffe in alluminio;</li> <li>-Smontaggio arcarecci in acciaio zincato;</li> <li>-Separazione della viteria in inox;</li> <li>-Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili;</li> <li>-Trasporto presso recuperatore autorizzato.</li> </ul> <p>E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (zero/40)</p>			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
<b>1.0</b>	<b>MATERIALI</b>	<b>U.M.</b>	<b>Quantità</b>	<b>TOTALE</b>		
	Materiali ferrosi	€	120,00	1,00	120,00	44,20
			<b>Totale materiali</b>		120,00	44,20
<b>2.0</b>	<b>TRASPORTI E NOLI</b>	<b>U.M.</b>				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	1,00	1,00	1,00	0,37
			<b>Totale trasporti e noli</b>		1,00	0,37
<b>3.0</b>	<b>MANODOPERA</b>	<b>U.M.</b>	<b>h</b>	<b>€/h</b>		
	Operaio comune	h	4,00	23,40	93,60	34,48
			<b>Totale manodopera</b>		93,60	34,48
			<b>TOTALE A</b>		214,60	
<b>4.0</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	<b>%</b>	<b>15,00%</b>		<b>32,19</b>	<b>11,86</b>
			<b>TOTALE B</b>		246,79	
<b>5.0</b>	<b>UTILE D'IMPRESA</b>	<b>%</b>	<b>10,00%</b>		<b>24,679</b>	<b>9,09</b>
			<b>TOTALE</b>		271,47	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.		struttura	€	271,47		
		kg	€	0,40		

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP05</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)	
DESCRIZIONE	U.M:	KW
<p>Dislaccio e rimozione apparecchiature elettriche degli impianti, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lavoro di dislaccio e rimozione degli inverter, quadri, protezioni, canale portacavi;</li> <li>- Accatastamento e raggatura per dimensioni trasportabili;</li> <li>- Trasporto presso recuperatore autorizzato;</li> </ul> <p>E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (due/00)</p>		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
1.0	MATERIALI	U.M.	Quantità	TOTALE		
	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso (quadri elettrici)	n	820,00	17,00	13940,00	4,86
	Plastica derivante dalla demolizione dei corrugati	n	3000,00	1,00	3000,00	1,05
	Apparecchiature elettriche fuori uso (inverter)	n	400,00	459,00	183600,00	63,99
	Apparecchiature elettriche fuori uso (trasformatori)	n	1500,00	17,00	25500,00	8,89
	<b>Totale materiali</b>			226040,00	78,78	
2.0	TRASPORTI E NOLI	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	1,00	1,00	1,00	0,00
	<b>Totale trasporti e noli</b>			1,00	0,00	
3.0	MANODOPERA	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	11,00	23,40	257,40	0,09
	Operaio specializzato	h	11,00	29,55	325,05	0,11
	Caposquadra	h	8,00	26,00	208,00	0,07
	<b>Totale manodopera</b>			790,45	0,28	
<b>TOTALE A</b>				226831,45		
4.0	SPESE GENERALI	%	15,00%	34024,7175	11,86	
<b>TOTALE B</b>				260856,17		
5.0	UTILE D'IMPRESA	%	10,00%	26085,61675	9,09	
<b>TOTALE</b>				286941,78		
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				<b>TOTALE</b>	€ 286.941,78	
				<b>KW</b>	€ 2,50	

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP06</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)	
DESCRIZIONE	U.M:	KW
<p align="center"><b>Smontaggio dei cavi degli impianti, comprendente:</b>  - Sfilaggio cavi elettrici;  - Smontaggio di tutti i cavidotti presenti sul terreno oggetto di impianto comprensivi di pozzetti e chiusini mediante l'ausilio di mezzo meccanico;  - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili;  - Trasporto presso recuperatore autorizzato.  <b>E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (due/50)</b></p>		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
1.0	MATERIALI	U.M.	Quantità	TOTALE		
	cavi	m	0,39 302800,00	118092,00	40,96	
	Plastica derivante dalla demolizione dei corrugati	m	0,36 302800,00	109008,00	37,81	
			<b>Totale materiali</b>	227100,00	78,78	
2.0	TRASPORTI E NOLI	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	0,50 1,00	0,50	0,00	
			<b>Totale trasporti e noli</b>	0,50	0,00	
3.0	MANODOPERA	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	11,00	23,40	257,40	0,09
	Operaio specializzato	h	11,00	29,55	325,05	0,11
	Caposquadra	h	8,00	26,00	208,00	0,07
			<b>Totale manodopera</b>	790,45	0,27	
			<b>TOTALE A</b>	227890,95		
4.0	SPESE GENERALI	%	15,00%	34183,6425	11,86	
			<b>TOTALE B</b>	262074,59		
5.0	UTILE D'IMPRESA	%	10,00%	26207,45925	9,09	
			<b>TOTALE</b>	288282,05		
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				<b>TOTALE</b>	<b>€ 288.282,05</b>	
				<b>KW</b>	<b>€ 2,51</b>	



## Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP07</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)		
DESCRIZIONE	U.M.	cad	
<p align="center">Smontaggio box prefabbricati degli impianti            - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili;-            Trasporto presso recuperatore autorizzato.            E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte            euro (seimila/00)</p>			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
1.0	MATERIALI	U.M.	Quantità	TOTALE		
E.02.03	Demolizione totale di fabbricati con struttura prefabbricata in cemento armato precompresso effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta. Valutata vuoto per pieno.	mc	31,50	72,80	2293,20	38,22
	<b>Totale materiali</b>			2293,20	38,22	
2.0	TRASPORTI E NOLI	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	41,23	1,00	41,23	0,69
	<b>Totale trasporti e noli</b>			41,23	0,69	
3.0	MANODOPERA	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	35,00	23,40	819,00	13,65
	Operaio specializzato	h	35,00	26,00	910,00	15,17
	Caposquadra	h	23,00	29,55	679,65	11,33
	<b>Totale manodopera</b>			2408,65	40,14	
	<b>TOTALE A</b>			4743,08		
4.0	SPESE GENERALI	%	15,00%		711,462	11,86
	<b>TOTALE B</b>			5454,54		
5.0	UTILE D'IMPRESA	%	10,00%		545,4542	9,09
	<b>TOTALE</b>			6000,00		
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				€	6.000,00	

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE		
<b>NP08</b>	rif 1.0) Valore di mercato		
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)		
DESCRIZIONE	U.M.	cad	
<b>Demolizione basamenti box prefabbricati degli impianti comprendente:</b> - Demolizione trasportabili; - Trasporto presso discarica autorizzata del materiale di risulta. <b>E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.</b> <b>euro (duemiladuecento/00)</b>			

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
1.0	MATERIALI	U.M.	Quantità	TOTALE		
	Cemento derivante da demolizione basamento box	mc	4,89	72,80	355,99	16,18
	Pietrisco strato di base	mc	4,20	72,80	305,76	13,90
			<b>Totale materiali</b>		661,75	30,08
2.0	TRASPORTI E NOLI	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	40,88	1,00	40,88	1,86
			<b>Totale trasporti e noli</b>		40,88	1,86
3.0	MANODOPERA	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	15,00	23,40	351,00	15,95
	Operaio specializzato	h	15,00	26,00	390,00	17,73
	Caposquadra	h	10,00	29,55	295,50	13,43
			<b>Totale manodopera</b>		1036,50	47,11
			<b>TOTALE A</b>		1739,13	
4.0	SPESE GENERALI	%	15,00%		260,8698	11,86
			<b>TOTALE B</b>		2000,00	
5.0	UTILE D'IMPRESA	%	10,00%		200,00018	9,09
			<b>TOTALE</b>		2200,00	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.					<b>€ 2.200,00</b>	

## Opere civili

## ANALISI DEI NUOVI PREZZI

VOCE ELENCO PREZZI	RIFERIMENTI LISTINI O TARIFFE	
<b>NP09</b>	rif 1.0) Valore di mercato	
	rif 2.0-3.0) Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata)	
DESCRIZIONE	U.M:	mq
<p style="text-align: center;"><b>Ripristino dell'area</b>  Ripristino del suolo originario mediante pulizia di tutto il terreno da materiale di risulta vario derivato dalle operazioni di smantellamento, il costo per lo smaltimento e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell'arte.  euro (zero/38)</p>		

RIF.	ANALISI PREZZO				INCIDENZA (%)	
1.0	MATERIALI	U.M.	Quantità	TOTALE		
	ripristino area originaria	mq	0,30	1052204,00	315661,20	78,97
				<b>Totale materiali</b>	315661,20	78,97
2.0	TRASPORTI E NOLI	U.M.				
	Noleggio Camion trasporto	€/h	50,00	1,00	50,00	0,01
				<b>Totale trasporti e noli</b>	50,00	0,01
3.0	MANODOPERA	U.M.	h	€/h		
	Operaio comune	h	11,00	23,40	257,40	0,06
				<b>Totale manodopera</b>	257,40	0,06
				<b>TOTALE A</b>	315968,60	
4.0	SPESE GENERALI	%	15,00%		47395,29	11,86
				<b>TOTALE B</b>	363363,89	
5.0	UTILE D'IMPRESA	%	10,00%		36336,389	9,09
				<b>TOTALE</b>	399700,28	
PREZZO DI APPLICAZIONE TOTALE in c.t.				TOTALE	€ 399.700,28	
				KW	€ 0,38	