



COMUNE DI TROIA

PROVINCIA DI FOGGIA



COMUNE DI ORSARA DI PUGLIA

PROVINCIA DI FOGGIA

Progetto per la costruzione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica di 6 aerogeneratori con potenza di 36 MW e opere di connessione alla RTN, sito nei comuni di Troia (FG) e Orsara di Puglia (FG), in località "Cancarro"

PROGETTO DEFINITIVO

Analisi dei prezzi dismissione

COD. ID.				
Livello prog.	Tipo documentazione	N. elaborato	Data	Scala
PD	Definitiva	4.2.14.3.2	07/2022	

Nome file	
-----------	--

REVISIONI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	LUGLIO 2022	PRIMA EMISSIONE	MAZZEO	MAGNOTTA	MAGNOTTA

COMMITTENTE:



Italgen S.p.A

Via Kennedy,37
24020 Villa di Serio (BG), Italia
P.IVA 02605580162

PROGETTAZIONE:



MAXIMA INGEGNERIA S.R.L.

via Marco Partipilo n.48 - 70124 BARI
pec: gpsd@pec.it
P.IVA: 06948690729

N.P. 01

Lavori di smontaggio e trasporto presso sito di stoccaggio di aerogeneratore tipo Siemens Gamesa SG 6.0-170, con relativa torre in acciaio e componentistica elettromeccanica.

FORMAZIONE DEL PREZZO

		U.M.	COSTO UNITARIO	QUANTITA'	IMPORTO
[1] - Costi elementari dei materiali					
1.1					€ 0
1.2					
1.3					
1.4					
[1] TOTALE Costi elementari dei materiali					€ 0
[2] - Noli, trasporti, mezzi d'opera o lavorazioni					
2.1	Motrice - Tariffa N.001.008.d L. P. Puglia 2022	h	€ 50,93	16,00	€ 814,88
2.2	Semirimorchio - Tariffa N.001.010.e L.P. Puglia 2022	h	€ 11,87	16,00	€ 189,92
2.3	Autogrù - Tariffa N.001.013.i L.P. Puglia 2022	h	€ 291,10	16,00	€ 4 657,60
2.4					
[2] TOTALE Noli, trasporti, mezzi d'opera o lavorazione					€ 5 662,40
[3] - Manodopera per la realizzazione					
3.1	Operaio 1° livello	ore	€ 23,66	32,00	€ 757,12
3.2	Operaio 2° livello	ore	€ 26,37	16,00	€ 421,92
3.3	Operaio 3° livello	ore	€ 28,58	16,00	€ 457,28
3.4	Operaio 4° livello	ore	€ 30,19	16,00	€ 483,04
[3] TOTALE Manodopera per la realizzazione					€ 2 119,36
Costo manodopera in %					27,23%
[4] TOTALE NETTO (1 + 2 + 3)					€ 7 781,76
[5] - Spese generali		15,00% di 4		€ 1 167,26	
[6] - Oneri per la sicurezza		2,00% di 4		€ 155,64	
[7] - Utile d'impresa		10,00% di 4 + 5 + 6		€ 910,47	
[7] PREZZO UNITARIO 4 + 5 + 6 + 7					€ 10 015,13
APPROSSIMAZIONI ED ARROTONDAMENTI					€ 4,87
TOTALE PREZZO DI APPLICAZIONE					cadauno € 10 020,00

N.P. 02 Fornitura e spandimento con mezzi meccanici di terreno agrario di qualsiasi tipo e composizione organica ma privo di erbe infestanti perenni e residui inerti vari, proveniente da cava o da eventuale altro fondo oggetto di bonifica fondiaria.

FORMAZIONE DEL PREZZO

		U.M.	COSTO UNITARIO	QUANTITA'	IMPORTO
[1] - Costi elementari dei materiali					
1.1	Terreno agrario	mc	€ 2,25	1,00	€ 2,25
1.2					
1.3					
1.4					
[1] TOTALE Costi elementari dei materiali					€ 2,25
[2] - Noli, trasporti, mezzi d'opera o lavorazioni					
2.1	Autocarro - Tariffa N.001.003.c L. P. Puglia 2022	h	€ 18,38	0,03	€ 0,55
2.2	Pala meccanica - Tariffa N.001.020.c L. P. Puglia 2022	h	€ 18,28	0,06	€ 1,10
2.3					
2.4					
[2] TOTALE Noli, trasporti, mezzi d'opera o lavorazione					€ 1,65
[3] - Manodopera per la realizzazione					
3.1	Operaio 1° livello	ore	€ 23,66	0,06	€ 1,42
3.2	Operaio 2° livello	ore	€ 26,37	0,09	€ 2,37
3.3	Operaio 3° livello	ore	€ 28,58	0,00	€ 0,00
3.4	Operaio 4° livello	ore	€ 30,19	0,00	€ 0,00
[3] TOTALE Manodopera per la realizzazione					€ 3,79
Costo manodopera in %					49,32%
[4] TOTALE NETTO (1 + 2 + 3)					€ 7,69
[5] - Spese generali		15,00% di 4			€ 1,15
[6] - Oneri per la sicurezza		2,00% di 4			€ 0,15
[7] - Utile d'impresa		10,00% di 4 + 5 + 6			€ 0,90
[7] PREZZO UNITARIO 4 + 5 + 6 + 7					€ 9,90
APPROSSIMAZIONI ED ARROTONDAMENTI					€ 0,00
TOTALE PREZZO DI APPLICAZIONE				mc	€ 9,90

N.P.03

Sfilaggio o rimozione di cavi elettrici e trasporto presso ditta specializzata per lo smaltimento e/o recupero. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio ed il trasporto presso ditta autorizzata.

FORMAZIONE DEL PREZZO

		U.M.	COSTO UNITARIO	QUANTITA'	IMPORTO
[1] - Costi elementari dei materiali					
1.1					€ 0,00
1.2					
1.3					
1.4					
[1] TOTALE Costi elementari dei materiali					€ 0,00
[2] - Noli, trasporti, mezzi d'opera o lavorazioni					
2.1	Autocarro con gru - Tariffa N.001.011.a L. P. Puglia 2022	h	€ 15,14	0,001	€ 0,02
2.2	Oneri di riciclo e/o smaltimento	a corpo	€ 0,02	1,00	€ 0,02
2.3					
2.4					
[2] TOTALE Noli, trasporti, mezzi d'opera o lavorazione					€ 0,04
[3] - Manodopera per la realizzazione					
3.1	Operaio 1° livello	ore	€ 23,66	0,008	€ 0,19
3.2	Operaio 2° livello	ore	€ 26,37	0,00	€ 0,00
3.3	Operaio 3° livello	ore	€ 28,58	0,00	€ 0,00
3.4	Operaio 4° livello	ore	€ 30,19	0,00	€ 0,00
[3] TOTALE Manodopera per la realizzazione					€ 0,19
Costo manodopera in %					84,34%
[4] TOTALE NETTO (1 + 2 + 3)					€ 0,22
[5] - Spese generali		15,00% di 4			€ 0,034
[6] - Oneri per la sicurezza		2,00% di 4			€ 0,004
[7] - Utile d'impresa		10,00% di 4 + 5 + 6			€ 0,026
[7] PREZZO UNITARIO 4 + 5 + 6 + 7					€ 0,29
APPROSSIMAZIONI ED ARROTONDAMENTI					€ 0,00
TOTALE PREZZO DI APPLICAZIONE					m € 0,29