

REGIONE PUGLIA



PROVINCIA DI TARANTO



COMUNE DI CASTELLANETA



Denominazione impianto:

STANESI

Ubicazione:

Comune di Castellaneta (TA)
Località "Stanesi"

Fogli: 113 / 115

Particelle: 84-86 / 16-97-99-101

PROGETTO DEFINITIVO

per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da ubicare in agro del comune di Castellaneta (TA) in località "Stanesi", potenza nominale pari a 31,04972 MW in DC e potenza in immissione pari a 26,4 MW AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nei comuni di Castellaneta (TA) e Ginosa (TA).

PROPONENTE



CASTELLANETA SPV S.R.L.

Via Mike Bongiorno n.13 - 20124 Milano (MI)
Partita IVA: 02083830766
Indirizzo PEC: banzispv@legalmail.it

Codice Autorizzazione Unica 9KTS728

ELABORATO

Analisi Prezzi Realizzazione

Tav. n°

APR

Scala

Aggiornamenti	Numero	Data	Motivo	Eseguito	Verificato	Approvato
	Rev 0	Settembre 2023	Istanza VIA art.23 D.Lgs 152/06 – Istanza Autorizzazione Unica art.12 D.Lgs 387/03			

PROGETTAZIONE

GRM GROUP S.R.L.
Via Caduti di Nassiriya n. 179
70022 Altamura (BA)
P. IVA 07816120724
PEC: grmgroupsrl@pec.it
Tel.: 0804168931



IL TECNICO

Dott. Ingegnere NICOLA INCAMPO
Altamura BA-70022
P.IVA 08150200723
Ordine Ingegneri di Bari n°6280
PEC: nicola.incampo6280@pec.ordingbari



Spazio riservato agli Enti

ANALISI NUOVI PREZZI REALIZZAZIONE

- TABELLA RETRIBUTIVA ORARIA PER DEGLI OPERAI DEL SETTORE EDILE DELLA PROVINCIA DI TARANTO
- NUOVO PREZZO 01
- NUOVO PREZZO 02
- NUOVO PREZZO 03
- NUOVO PREZZO 04
- NUOVO PREZZO 05
- NUOVO PREZZO 06
- NUOVO PREZZO 07
- NUOVO PREZZO 08
- NUOVO PREZZO 09
- NUOVO PREZZO 10
- NUOVO PREZZO 11
- NUOVO PREZZO 12
- NUOVO PREZZO 13
- NUOVO PREZZO 14
- NUOVO PREZZO 15
- NUOVO PREZZO 16
- NUOVO PREZZO 17
- NUOVO PREZZO 18
- NUOVO PREZZO 19
- NUOVO PREZZO 20
- NUOVO PREZZO 21
- NUOVO PREZZO 22
- NUOVO PREZZO 23
- NUOVO PREZZO 24
- NUOVO PREZZO 25
- NUOVO PREZZO 26

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI
Direzione Generale dei Rapporti di Lavoro e delle Relazioni Industriali - Div. III

COSTO MEDIO ORARIO PER I DIPENDENTI DELLE IMPRESE EDILI ED AFFINI

TARANTO	OPERAII			
	1° liv	2° liv.	3° liv.	4° liv.
A-Elementi retributivi orari				
Minimo	5,48	6,41	7,12	7,67
Ind. contingenza	2,96	2,99	3,00	3,01
E.D.R. - ex prot.23/7/1993	0,06	0,06	0,06	0,06
Elemento Variabile della Retribuzione(1)	0,06	0,07	0,07	0,08
Indennità di settore ITS	1,05	1,20	1,32	1,45
TOTALE "A"	9,61	10,73	11,57	12,27
B-Oneri aggiuntivi				
Retribuzione 12 festività	0,59	0,66	0,72	0,76
Retribuzione 4 novembre	0,05	0,06	0,06	0,06
Riposi annui (4,95%)	0,50	0,56	0,60	0,64
Accantonamento Cassa Edile per GNF (18,50%)	1,88	2,09	2,26	2,40
Indennità di trasporto	0,18	0,18	0,18	0,18
Retribuzione assemblee, diritto allo studio e formazione	0,19	0,21	0,23	0,24
Accantonamento Cassa Edile per malattia e infortunio e riposi annui	0,22	0,25	0,27	0,28
Fondo incentivo all'occupazione (0,10%)	0,01	0,01	0,01	0,01
TOTALE "B"	3,62	4,02	4,33	4,57
C-Oneri previd. e assist.				
Inps (34,28%) (15-50 dipendenti) (2)	4,54	5,06	5,45	5,77
Inail (11,00%) (3)	1,46	1,62	1,75	1,85
Contributi Cassa Edile (6,17%)	0,63	0,70	0,75	0,80
Maggiorazione contributiva Inps/Inail su contributi Cassa Edile e Fondo incentivo all'occupazione	0,04	0,05	0,05	0,05
TOTALE "C"	6,67	7,43	8,00	8,47
Indennità sostitutiva di mensa	0,32	0,32	0,32	0,32
Trattamento fine rapporto	0,99	1,10	1,18	1,25
Rivalutazione T.F.R. (4,359238%)	0,08	0,10	0,10	0,10
Oneri vari: trasferte , prev. complementare, indennità di disagio 50%	3,39	3,79	4,09	4,33
Contributo contrattuale previdenza complementare	0,08	0,09	0,10	0,11
Fondo Sanitario (Sanedil)	0,06	0,07	0,08	0,08
COSTO MEDIO ORARIO(4)	24,82	27,65	29,77	31,50

- (1) Voce quantificata pur avendo natura variabile (territoriale e/o aziendale); non incide sul calcolo degli altri elementi di costo ad eccezione degli oneri contributivi (INPS) ed assicurativi (INAIL).
- (2) Aliquota variabile in base alla classe di occupazione dell'azienda
- (3) Aliquota media nazionale del settore
- (4) Ai contratti a tempo determinato indicati al comma 28 art.2 legge 92/2012 si applica il contributo aggiuntivo pari al 1,4% della retribuzione

Ore annue teoriche	2.088
Ore annue mediamente non lavorate così suddivise:	
Ferie (4 settimane di calendario, escluse le festività)	160
Festività	96
Riposi annui mediante permessi individuali	88
Assemblee	10
Permessi sindacali	18
Diritto allo studio	5
Malattie ed infortuni, maternità	152
Formazione, permessi D.L.vo 626/94 e succ. mod.(2 giorni)	16
Totale ore non lavorate	545
Ore annue mediamente lavorate	1.543

N.P.01

Descrizione:

Esecuzione di scavo in materiale di qualsiasi natura e consistenza per la posa di una cabina prefabbricata in c.a.v., compresa la realizzazione di uno strato di magrone di livella ... a in opera della cabina, ed ogni altro onere e magistero necessari per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	2	0,07	31,5	€	2,21
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	2,21
B - Materiali						€	-
Totale B						€	-
C - Noli, Attrezzature e Trasporti						€	
N 01.05a : Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)		h	1	0,07	58,52 €	€	4,04
Totale costi (A+B+C)						€	6,25
D - Sicurezza						€	0,19
E - Spese generali (15% dei costi)						€	0,94
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	7,37
F - Utile d'impresa (10% dei costi)						€	0,62
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	8,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	8,00

N.P.02

N.P.02							
Descrizione:							
Fornitura e posa in opera di marciapiede in calcestruzzo, realizzato con massetto di fondazione dello spessore di 30 cm in cls RcK 300, compreso l'onere per il getto, la sistemazio ... quant'altro occorra per darlo in opera a perfetta regola d'arte, compreso la levigatura.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	2	0,17	31,5	€	5,47
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	5,47
B - Materiali							
OFFERTA DI MERCATO: Calcestruzzo faccia a vista per pavimentazioni architettoniche (es. marciapiedi, piazzali) con resistenza caratteristiche Rck pari a 30 N/mm2, finitura superficie grigia naturale secondo ditta specializzata in vendita calcestruzzi		m3		1,00	100,00	€	100,00
Totale B						€	100,00
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	105,47
D - Sicurezza							
						€	3,16
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	15,82
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	124,45
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	10,55
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	135,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	135,00

N.P.03

N.P.03							
Descrizione:							
Scavo di sbancamento in roccia alterata con blocchi, con trasporto alla discarica o ad idoneo impianto di recupero: in condizioni stradali cattive.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	2	0,01	31,5	€	0,32
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	0,32
B - Materiali							
						€	-
Totale B						€	-
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	
E 01.32 :Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.		mc/km		0,04	12,50 €	€	0,49
N 01.05 :Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)		h		0,04	58,52 €	€	2,34
Totale costi (A+B+C)						€	3,15
D - Sicurezza							
						€	0,09
E - Spese generali (15% dei costi)						€	0,47
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	3,72
F - Utile d'impresa (10% dei costi)						€	0,31
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	4,03
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	4,03

N.P.04							
Descrizione:							
Fornitura e posa di calcestruzzo RCK150 incluso le casseforme per la realizzazione di plinti per recinzione e impianti di sicurezza.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	2	0,17	31,5	€	5,36
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	5,36
B - Materiali							
Fornitura di Rck 150 per plinti di fondazione secondo offerte di mercato attuali		m3		1,00	57,15	€	57,15
Totale B						€	57,15
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	62,50
D - Sicurezza							
						€	1,88
E - Spese generali (15% dei costi)						€	9,38
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	73,75
F - Utile d'impresa (10% dei costi)						€	6,25
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	80,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	80,00

N.P.05							
Descrizione:							
F.p.o. strutture di sostegno dei moduli fotovoltaici							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h		0,03	31,5	€	0,95
	3° Operaio Specializzato	h		0,03	29,77	€	0,89
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	1,84
B - Materiali							
						€	-
Totale B						€	-
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
Battipalo con maglio fino a 300kg con motore a scoppio e accessori		a corpo		1,00	3153527,85 €	€	3.153.527,85
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	3.153.529,69
D - Sicurezza							
						€	94.605,89
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	473.029,45
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	3.721.165,03
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	315.352,97
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	4.036.518,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	4.036.518,00

N.P.06

N.P.06							
Descrizione:							
Fornitura e posa di calcestruzzo RCK150 incluso le casseforme per la realizzazione di plinti per recinzione e impianti di sicurezza.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h		0,10	31,5	€	3,15
	3° Operaio Specializzato	h		0,10	29,77	€	2,98
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	6,13
B - Materiali							
Pannelli fotovoltaici da 710 WP di dimensioni 1303x2384x35		N		1,00	182,47	€	182,47
Totale B						€	182,47
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	188,60
D - Sicurezza							
						€	5,66
E - Spese generali (15% dei costi)						€	28,29
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	222,54
F - Utile d'impresa (10% dei costi)						€	18,86
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	241,40
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	241,40

N.P.07

Descrizione:

Collegamento dei moduli fotovoltaici, già posizionati, mediante cavo solare e connettore forniti con il modulo. Compreso di fascette anti UV per il fissaggio dei cavi alle strutture di sostegno e ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	5	0,03	31,5	€	0,95
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	0,95
B - Materiali							
Cavo solare e connettore secondo offerte di mercato attuali		cadauno		1,00	1,40	€	1,40
Totale B						€	1,40
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	2,35
D - Sicurezza						€	0,07
E - Spese generali (15% dei costi)						€	0,35
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	2,77
F - Utile d'impresa (10% dei costi)						€	0,23
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	3,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	3,00

N.P.08

N.P.08							
Descrizione:							
Fornitura e posa in opera di cavo RG7HIR 3x1x120 mmq isolato a 36kV completo di capicorda, con valori di tensione nominale e massima pari a Uo 26 kV, U 45 kV, Umax 52 kV.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	5	0,50	31,5	€	15,75
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	15,75
B - Materiali							
Cavo RG7HIR 3x1x120 mmq isolato a 36kV completo di capicorda, con valori di tensione nominale e massima pari a Uo 26 kV, U 45 kV, Umax 52 kV secondo prezzi di mercato attuali		m		1,00	16,28	€	16,28
Totale B						€	16,28
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	32,03
D - Sicurezza							
						€	0,96
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	4,80
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	37,80
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	3,20
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	41,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	41,00

N.P.09

N.P.09							
Descrizione:							
F.p.o. di inverter trifase SUN2000-215KTL-H3, conforme alla norma CEI 0-21 conversione DC/AC, senza trasformatore, 3 MPPT con range di tensione 500-1500 V, massima tensione in ingr ... rfacce USB, MBUS, RS485, involucro in materiale metallico con grado di protezione IP 66, potenza nominale in AC 200 kW.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	3	16,00	31,5	€	1.512,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	1.512,00
B - Materiali							
Inverter trifase SUN2000-215KTL-H3 secondo prezzi di mercato vigenti		cadauno		1,00	10.206,75	€	10.206,75
Totale B						€	10.206,75
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	11.718,75
D - Sicurezza							
						€	351,56
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	1.757,81
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	13.828,13
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	1.171,88
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	15.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	15.000,00

N.P.10

N.P.10							
Descrizione:							
F.p.o di Smart Transformer Station STS-3000K-H1 marca HUAWEI, correttamente installata secondo le specifiche del Costruttore, e ogni altro onere ed accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	5	32,00	31,5	€	5.040,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	5.040,00
B - Materiali							
Smart Transformer Station STS-3000K-H1 marca HUAWEI, secondo prezzi di mercato vigenti		cadauno		1,00	22.303,75	€	22.303,75
Totale B						€	22.303,75
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	27.343,75
D - Sicurezza							
						€	820,31
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	4.101,56
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	32.265,63
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	2.734,38
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	35.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	35.000,00

N.P.11

N.P.11							
Descrizione:							
Fornitura di cabina prefabbricata omologata e conforme alla specifica tecnica DG2061 edizione 9 di E-distribuzione, in monoblocco in c.a.v. autoportante senza giunti di unione tra ... 5x250x266. Compreso ogni altro onere ed accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	10	32,00	31,5	€	10.080,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	10.080,00
B - Materiali							
Cabina prefabbricata omologata e conforme alla specifica tecnica DG2061 edizione 9 di E-distribuzione, in monoblocco in c.a.v. autoportante senza giunti di unione tra ... 5x250x266 secondo prezzi di mercato attuali		cadauno		1,00	40.701,25	€	40.701,25
Totale B						€	40.701,25
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	50.781,25
D - Sicurezza							
						€	1.523,44
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	7.617,19
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	59.921,88
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	5.078,13
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	65.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	65.000,00

N.P.12

A - Costo manodopera						
	UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h		31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h		29,77	€	-
	2° Operaio qualificato			27,65	€	-
	1° Operaio comune			24,82	€	-
Totale A					€	-
B - Materiali						
Fornitura di accessori secondo prezzi di mercato vigenti	cadauno		1,00	195,31	€	195,31
Totale B					€	195,31
C - Noli, Attrezzature e Trasporti						
					€	-
					€	-
					€	-
Totale costi (A+B+C)					€	195,31
D - Sicurezza						
					€	5,86
E - Spese generali (15% dei costi)						
					€	29,30
Totale costi, sicurezza e spese generali					€	230,47
F - Utile d'impresa (10% dei costi)						
					€	19,53
Totale A+B+C+D+E+F					€/ml	250,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml					€/ml	250,00

N.P.13

Descrizione:							
F.p.o di unità alta tensione in esecuzione protetta adatto per installazione all'erno.Caratteristiche Costruttive:Tensione nominale 36 kV, livello di isolamento 36 kV, corren ... altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni cella larghezza 750, altezza 1600, profondità 1150.CAD							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Materiali							
Unità di alta tensione in esecuzione protetta adatto per l'instllazione all'interno secondo prezzi di mercato esistenti		cadauno		1,00	6.250,00	€	6.250,00
Totale B						€	6.250,00
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	6.250,00
D - Sicurezza							
						€	187,50
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	937,50
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	7.375,00
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	625,00
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	8.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	8.000,00

N.P.14

N.P.14							
Descrizione:							
Fornitura di scomparto di alta tensione, avente caratteristiche elettriche come sopra, del tipo "protezione interfaccia e trasformatore campo Fv" composto da: sezionatore rotativo ... e e gli ausiliari e ogni altro onere ed accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Materiali							
Scomparto di alta tensione secondo prezzi di mercato attuali		cadauno		1,00	8.593,75	€	8.593,75
Totale B						€	8.593,75
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	8.593,75
D - Sicurezza							
						€	257,81
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	1.289,06
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	10.140,63
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	859,38
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	11.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	11.000,00

N.P.15

NP.15							
Descrizione:							
Fornitura di cabina prefabbricata, in monoblocco in c.a.v. autoportante senza giunti di unione tra le pareti e tra queste ed il fondo, realizzata in calcestruzzo ad elevata resisten...0x250x266.Compreso ogni altro onere ed accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	4	16,00	31,5	€	2.016,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	2.016,00
B - Materiali							
Fornitura di cabina prefabbricata secondo prezzi di mercato vigenti		cadauno		1,00	12.046,50	€	12.046,50
Totale B						€	12.046,50
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	14.062,50
D - Sicurezza							
						€	421,88
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	2.109,38
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	16.593,75
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	1.406,25
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	18.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	18.000,00

N.P.16

N.P.16							
Descrizione:							
Fornitura di scomparto di alta tensione, avente caratteristiche costruttive descritte al punto 3.2.2, del tipo "arrivo linea in cavo - risalita sbarre" composto da: supporto reggit ... e degli ausiliari e ogni altro onere ed accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA			PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	1	8,00	31,5	€	252,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	252,00
B - Materiali							
Scomparto di alta tensione del tipo "arrivo linea in cavo - risalite sbarre" secondo prezzi di mercato vigenti		cadauno		1,00	2.873,00	€	2.873,00
Totale B						€	2.873,00
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	3.125,00
D - Sicurezza							
						€	93,75
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	468,75
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	3.687,50
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	312,50
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	4.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	4.000,00

N.P.17

N.P.17							
Descrizione:							
F.p.o di nodo di terra posto all'interno della cabine elettrica costituito da piastra di rame elettrolitico delle dimensioni di 50x5x280 mm con fori corredate di perni e bulloni in ... tti gli accorgimenti tali da assicurare nel tempo la continuità elettrica, realizzato e finito a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA			PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	1	8,00	31,5	€	252,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	252,00
B - Materiali							
Nodo di terra posto all'interno della cabine elettrica costituito da piastra di rame elettrolitico delle dimensioni di 50x5x280 mm con fori corredate di perni e bulloni in ... tti gli accorgimenti tali da assicurare nel tempo la continuità elettrica, secondo prezzi di mercato attuali		cadauno		1,00	3.654,25	€	3.654,25
Totale B						€	3.654,25
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	3.906,25
D - Sicurezza							
						€	117,19
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	585,94
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	4.609,38
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	390,63
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	5.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	5.000,00

N.P.18

N.P.18							
Descrizione:							
F.p.o di nodo di terra posto all'interno della cabine elettrica costituito da piastra di rame elettrolitico delle dimensioni di 50x5x280 mm con fori corredate di perni e bulloni in ... tti gli accorgimenti tali da assicurare nel tempo la continuità elettrica, realizzato e finito a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA			PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	1	4,00	31,5	€	126,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	126,00
B - Materiali							
Nodo di terra posto all'interno della cabine elettrica costituito da piastra di rame elettrolitico delle dimensioni di 50x5x280 mm con fori corredate di perni e bulloni in ... tti gli accorgimenti tali da assicurare nel tempo la continuità elettrica, secondo prezzi di mercato attuali		cadauno		1,00	1.045,88	€	1.045,88
Totale B						€	1.045,88
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	1.171,88
D - Sicurezza							
						€	35,16
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	175,78
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	1.382,81
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	117,19
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	1.500,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	1.500,00

N.P.19

N.P.19							
Descrizione:							
F.p.o. di quadro elettrico QE Aux UC (Ausiliari cabina enel) con componenti seconda specifica tecnica progettuale							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA			PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	1	2,00	31,5	€	63,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	63,00
B - Materiali							
Quadro elettrico QE AUX UC, secondo prezzi di mercato attuali		cadauno		1,00	1.108,88	€	1.108,88
Totale B						€	1.108,88
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	1.171,88
D - Sicurezza							
						€	35,16
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	175,78
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	1.382,81
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	117,19
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	1.500,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	1.500,00

N.P.20

N.P.20							
Descrizione:							
Impianto TVCC - F.p.o. dei materiali necessari per la realizzazione di impianto TVCC costituito da - 100 telecamere Domo da installare sui pali di illuminazione - 2 DVD con funzione ... imentazione e segnale - 4 TV LCD 24 " ed ogni onere ed accessorio per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	4	8,00	31,5	€	1.008,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	1.008,00
B - Materiali							
Telecamere Domo		cadauno		1,00	2.117,00	€	2.117,00
Totale B						€	2.117,00
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	3.125,00
D - Sicurezza							
						€	93,75
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	468,75
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	3.687,50
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	312,50
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	4.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	4.000,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml		N		100	4.000,00	€/ml	400.000,00

N.P.21

N.P.21							
Descrizione:							
Impianto illuminazione - F.p.o. dei materiali necessari per la realizzazione di impianto di illuminazione perimetrale costituito da - 100 pali conici h 3 mt ft spessore 3 mm con mo ... mento di n 2 proiettori - n 198 proiettori da 250 W SAP, ogni onere ed accessorio per dare l'opera completa funzionante.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h	4	8,00	31,5	€	1.008,00
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	1.008,00
B - Materiali							
Pali conici h 3 mt ft spessore 3 mm con morsettieria, staffa testapalo per l'alloggiamento di n.2 proiettori da 250 SAP		N		1,00	1.570,13	€	1.570,13
Totale B						€	1.570,13
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	2.578,13
D - Sicurezza							
						€	77,34
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	386,72
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	3.042,19
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	257,81
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	3.300,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	3.300,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml		N		100	3.300,00	€/ml	330.000,00

N.P.22							
Descrizione:							
Oneri per connessione secondo STMG: Realizzazione di circa 15.7600 ml di cavidotto di connessione alla SE e di circa 2.520 ml di cavidotto di collegamento tra i due lotti d'impiant ... mq, compresi gli attraversamenti, gli oneri di reinterro e relative apparecchiature. La connesine è di tipo ENTRA\ESCI.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.gg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato				27,65	€	-
	1° Operaio comune				24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Materiali							
Fornitura cavidotto e cavo		ml		1,00	103,09	€	103,09
Totale B						€	103,09
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	103,09
D - Sicurezza							
						€	3,09
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	15,46
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	121,64
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	10,31
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	131,95
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	131,95
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml		ml		18010	131,95	€/ml	2.376.400,00

N.P.23

N.P.23							
Descrizione:							
Preparazione del terreno che prevede: andatura e livellamento del terreno, aratura profonda a circa 40 cm, concimazione di fondo con letame maturo, interrimento di impianto di irrigazione a goccia.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato	h			27,65	€	-
	1° Operaio comune	h			24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Lavori							
Forniture necessarie per la realizzazione dell'opera		a corpo		1,00	0,55	€	0,55
Totale B						€	0,55
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	0,55
D - Sicurezza							
						€	0,02
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	0,08
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	0,65
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	0,06
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	0,70
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	0,70

N.P.24							
Descrizione:							
Messa a dimora della Siepe arbustiva perimetrale di circa 5,072 ml e della fascia arborea di oliveto perimetrale di circa 1,54 ha, compreso ogni altro onere ed accessorio atto a rendere l'opera finita.							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato	h			27,65	€	-
	1° Operaio comune	h			24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Lavori							
Siepe arbustiva perimetrale e fascia arborea di oliveto perimetrale, secondo prezzo a corpo stabilito nella relazione pedoagronomica		a corpo		1,00	45.051,00	€	45.051,00
Totale B						€	45.051,00
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	45.051,00
D - Sicurezza							
						€	-
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	-
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	45.051,00
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	-
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	45.051,00
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	45.051,00

N.P.25							
Descrizione:							
Opere di Valorizzazione Agricola: Vasca raccolta acque piovane, Messa a coltura di un mandorleto superintensivo e di prato permanente stabile monospecifico e polispecifico, Allevamento di api stanziale. Investimento iniziale							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato	h			27,65	€	-
	1° Operaio comune	h			24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Lavori							
Vasca raccolta acque piovane, Messa a coltura di un mandorleto superintensivo e di prato permanente stabile monospecifico e polispecifico, Allevamento di api stanziale, secondo prezzo a corpo stabilito nella relazione pedoagronomica		a corpo		1,00	270.504,50	€	270.504,50
Totale B						€	270.504,50
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	270.504,50
D - Sicurezza							
						€	-
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	-
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	270.504,50
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	-
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	270.504,50
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	270.504,50

N.P.25							
Descrizione:							
Opere di Valorizzazione Agricola: Vasca raccolta acque piovane, Messa a coltura di un mandorleto superintensivo e di prato permanente stabile monospecifico e polispecifico, Allevamento di api stanziale. Manutenzione e gestione (€/anno)							
A - Costo manodopera		UNITA' DI MISURA	PERSONE	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
Fonte Prezziario Puglia Tabella A.agg. 6/2023	4° Operaio Specializzato	h			31,5	€	-
	3° Operaio Specializzato	h			29,77	€	-
	2° Operaio qualificato	h			27,65	€	-
	1° Operaio comune	h			24,82	€	-
Totale A						€	-
B - Lavori							
Vasca raccolta acque piovane, Messa a coltura di un mandorleto superintensivo e di prato permanente stabile monospecifico e polispecifico, Allevamento di api stanziale, secondo prezzo a corpo di manutenzione e gestione stabilito nella relazione pedoagronomica		a corpo		1,00	64.746,05	€	64.746,05
Totale B						€	64.746,05
C - Noli, Attrezzature e Trasporti							
						€	-
						€	-
Totale costi (A+B+C)						€	64.746,05
D - Sicurezza							
						€	-
E - Spese generali (15% dei costi)							
						€	-
Totale costi, sicurezza e spese generali						€	64.746,05
F - Utile d'impresa (10% dei costi)							
						€	-
Totale A+B+C+D+E+F						€/ml	64.746,05
Prezzo di Applicazione in cifra tonda €/ml						€/ml	64.746,05