



REGIONE PUGLIA
PROVINCIA DI LECCE
COMUNE DI GALATINA



**PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DENOMINATO "PINTA"
CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 20148,80 KWdc E DELLE
RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RICADENTI NEL COMUNE DI GALATINA (LE),
CON PIANO AGRONOMICO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA.**

**UBICATO IN AGRO DEL COMUNE DI GALATINA (LE)
FG. 46 PARTICELLE 1-2-9-10-11-68-70-75-79-82-85-87-91-95-96-97-102
FG. 47 PARTICELLA 4**

TITOLO:

Computo metrico estimativo della dismissione e ripristino

CODICE ELABORATO:

ComputoMetrico_04

SCALA:

-

DATA	MOTIVO REVISIONE	REDATTO	APPROVATO
01.12.22	PRIMO CARICAMENTO	ING. CIRACI'	N/A

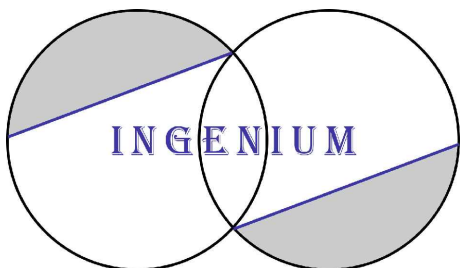
PROGETTISTA:

ING. FRANCESCO CIRACI'



COMMITTENTE:

**COLUMNS ENERGY s.p.a.
C.F./P.IVA 10450670962
Città MILANO CAP 20121
Via Fiori Oscuri, 13
PEC: columnsenergysrl@legalmail.it**



INGENIUM | Studio di Ingegneria di Ciraci Francesco,
Sede legale: San Lorenzo n. 2, Ceglie Messapica (Br), 72013,
Cell.3382328300,
Email:ciracifrancesco@gmail.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 / 1 NPD01	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. Recinzione perimetrale e cancelli					5'200,00		
	SOMMANO m					5'200,00	8,00	41'600,00
2 / 2 NPD02	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. Strutture di supporto					6'623,00		
	SOMMANO mq					6'623,00	13,50	89'410,50
3 / 3 NPD03	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. Pali per impianto di illuminazione e videosorveglianza					99,00		
	SOMMANO cadauno					99,00	18,00	1'782,00
4 / 4 NPD04	Oneri di conferimento e smaltimento presso discarica autorizzata Smaltimento opere in ferro					250'000,00		
	SOMMANO kg					250'000,00	0,10	25'000,00
5 / 5 NPD05	Intervento di rimozione della viabilità esistente e dei piazzali, comprensiva di asportazione strato di pavimentazione MacAdam, asportazione di geotessuto e successivo rinterro e l ... o di idonei mezzi di supporto, accatastamento in cantiere dei materiali di risulta e trasporto in discarica autorizzata. Rimozioni viabilità interna ed esterna					17'600,00		
	SOMMANO mq					17'600,00	3,50	61'600,00
6 / 6 NPD06	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. Rimozione cabinati					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	1'000,00	20'000,00
7 / 7 NPD07	Intervento di rimozione dei plinti di alloggiamento dei pali di illuminazione, dei pozzetti e corrugati plastici e quant'altro							
	A R I P O R T A R E							239'392,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'392,50
	<p>assimilabile a maceria edile. Comprensivo dell'utilizzo di idonei mezzi di supporto, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Rimozione opere edili e accessori Rimozione pozzetti e corrugati</p>					75,00 250,00		
	SOMMANO cadauno					325,00	18,00	5'850,00
8 / 8 NPD09	<p>Intervento di shut-down e messa in sicurezza a regola d'arte dell'impianto fotovoltaico, dismissione dei cablaggi relativi alla quadristica interna ed esterna. Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Rimozione</p>					19'285,00		
	SOMMANO kw					19'285,00	1,20	23'142,00
9 / 9 NPD10	<p>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. Anello 1</p>					5'200,00		
	SOMMANO m					5'200,00	1,50	7'800,00
10 / 10 NPD11	<p>Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di linee tra il quadro "QP" e le stringhe composta da: - 2x1x4mmq tipo FG21M21</p>					5'000,00		
	SOMMANO m					5'000,00	0,50	2'500,00
11 / 11 NPD12	<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 ... tipo FG7R e/o RG7R. 2x240 mm² Comprensivo di rimozione, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Cavidotti collegamento inverter - trasformatori</p>					3'500,00		
	SOMMANO m					3'500,00	0,90	3'150,00
12 / 12 NPD13	<p>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.</p>					1'750,00		
	SOMMANO m					1'750,00	1,50	2'625,00
13 / 13 NPD14	<p>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. Impianto di dispersione e protezione Impianto di terra</p>					10'000,00		
	SOMMANO m					10'000,00	1,50	15'000,00
	A R I P O R T A R E							299'459,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							299'459,50
14 / 14 NPD15	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.					210,00		
	SOMMANO m					210,00	1,50	315,00
15 / 15 NPD16	Intervento di rimozione delle componenti elettriche del campo fotovoltaico, comprensivo della rimozione della quadristica interna ed esterna, degli inverter, dei trasformatori, deg ... to di videosorveglianza e illuminazione. Comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Rimozioni					19'285,00		
	SOMMANO kw					19'285,00	0,90	17'356,50
16 / 16 NPD17	Intervento di rimozione dei moduli fotovoltaici comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Rimozioni					19'285,00		
	SOMMANO kw					19'285,00	0,90	17'356,50
17 / 17 NPD18	Rimozione anche mediante utilizzo di mezzi idonei di una terne cavo tripolare Formazione 3x1x300mm ² Prysmian "ARP1H5(AR)EX_P-Laser AIRBAG" 18/30kV, (CEI 20-13). Comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Percorso cavidotto					2'941,00		
	SOMMANO m					2'941,00	23,00	67'643,00
18 / 18 OF 01.10 OF.001.010	Fornitura e spandimento di ammendante organico 3kg/mq (tipo Ammendante compostato misto e/o Ammendante compostato verde di cui al D.Lgs. 75/2010 e s.m.i.) da eseguirsi tra l'aratura e la finitura superficiale.					18,00		
	SOMMANO ha					18,00	1'041,35	18'744,30
19 / 19 OF 01.11 OF.001.011	Lavorazione andante del terreno in prima classe di pendenza (0-20%), eseguita con mezzo meccanico di adeguata potenza attrezzato con aratro da scasso di tipo forestale o con ripper ... inferiore a 60 cm, compreso eventuale amminutamento del terreno ed ogni altro onere. Su terreno agricolo o ex agricolo.					18,00		
	SOMMANO ha					18,00	929,02	16'722,36
20 / 20 OF 01.29 OF.001.029	Fornitura di piantina di latifolia o conifera a radice nuda.					10'000,00		
	SOMMANO cad					10'000,00	1,01	10'100,00
	A R I P O R T A R E							447'697,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							447'697,16
21 / 21 OF 03.04 OF.003.004	Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento mediante la riapertura manuale di buche di cm 40x40x40 e razionale collocamento a dimora delle piantine in contenitore.					2'000,00		
	SOMMANO cad					2'000,00	1,71	3'420,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							451'117,16
	T O T A L E euro							451'117,16
	Data, 10/01/2023							
	A R I P O R T A R E							