ORTA NOVA E ASCOLI SATRIANO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO AGROFOTOVOLTAICO ACCOPPIATO AD UN SISTEMA BESS E AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE

Committente:

URBA-I 130108 S.r.l.
Via Giorgio Giulini, 2
20123 Milano (MI)

StudioTECNICO
Ing. Marco G Balzano
Via Cancello Rotto, 3
70125 BARI | Italy
+39 331.6794367
www.ingbalzano.com

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI BARI
INGEGNERE MARCO GENNARO BALZANO
Sez. A - 9341
(a) INDUSTRIALE

Spazio Riservato agli Enti:

REV	DATA	ESEGUITO	VERIFICA	APPROV	DESCRIZ
R0	10/06/2024	MBG	MBG	MBG	Prima Emissione

Numero Commessa:	Data Elaborato:	Revisione:
SV664	**10/06/2024**	**R0**

Titolo Elaborato:

Computo Metrico Dismissione

Progettista:

ing.MarcoG.Balzano

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.9341
Professionista Antincendio Elenco Ministero degli Interni BA09341I01837
Consulente Tecnico d'Ufficio (CTU) Tribunale Bari

Elaborato:

PE.05

Gli elaborati sono di proprietà del progettista che ne vieta la riproduzione in nessun formato di stampa e/o elettronica, compresa copia fotostatica e memorizzazione elettronica senza autorizzazione espressa per iscritto degli autori. A rigore di legge la Società tutela i propri diritti

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 NP.01	Rimozione di recinzioni e cancelli eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici. Altezza recinzione sino a 2 m, comprensiva di rimozione di pali di fondazione, ancoraggi, sistemi anti ... ione e videosorveglianza. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.							
	Recinzione perimetrale parco fotovoltaico		13290,50			13´290,50		
	SOMMANO m					13´290,50	10,42	138´487,01
2 NP.02	Rimozione di pali per videosorveglianza, altezza fino a 6 mt, compreso ogni accessorio di ancoraggio e di staffaggio. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.							
	Impianto di illuminazione					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	153,44	4´603,20
3 NP.03	Smontaggio e rimozione di Moduli Fotovoltaici comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.							
	Moduli fotovoltaici					85,39		
	SOMMANO MWp					85,39	4´571,84	390´389,42
4 NP.04	Smontaggio e rimozione di tracker per moduli fotovoltaici in profili di alluminio e acciaio per 1 MWp di Moduli Fotovoltaici. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie.							
	Tracker fotovoltaici 2P					85,39		
	SOMMANO MWp					85,39	5´014,55	428´192,42
5 NP.05	Intervento di rimozione delle componenti elettriche del campo fotovoltaico, comprensivo della rimozione della quadristica interna ed esterna, degli inverter, dei trasformatori, deg ... di videosorveglianza e illuminazione. Comprensivo dell'accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata.							
	Componenti elettriche dell'impianto fotovoltaico					85,39		
	SOMMANO MWp					85,39	1´517,93	129´616,04
6 NP.06	Rimozione anche con utilizzo di idonei mezzi di linee elettriche BT, MT e fibra ottica. Comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto in discarica.							
	Elettrodotto interno MT: z = 1 m singola terna		3888,22			3´888,22		
	Elettrodotto interno MT: z = 1 m doppia terna		987,18			987,18		
	Elettrodotto interno MT: z = 1 m tripla terna		491,62			491,62		
	Elettrodotto interno MT: z = 1,20 m singola terna		4014,00			4´014,00		
	Elettrodotto interno MT: z = 1,20 m doppia terna		510,73			510,73		
	Elettrodotto interno MT: z = 1,20 m tripla terna		32,50			32,50		
	Elettrodotto interno BT: Collegamento inverter - cabine di trasformazione		6242,11			6´242,11		
	Elettrodotto esterno MT: cabina di sezionamento - SEU		17485,05			17´485,05		
	Elettrodotto esterno MT: SEU - BESS		113,75			113,75		
	Elettrodotto esterno MT: SEU - H2		3268,50			3´268,50		
	SOMMANO m					37´033,66	4,42	163´688,78
7 E.002.109.e	Rimozione di armadi, contenitori e cassette in lamiera di acciaio, installati a giorno o ad incasso, inclusi, portelli, porte, accessori per montaggio apparecchiature e quant'altro ... esclusione dello smontaggio dei dispositivi elettrici e dei cablaggi interni, superficie frontale: fino a 2200 x 1000 mm							
	Smontaggio Armadi e Contenitori in Cabine Elettriche					12,00		
	Smontaggio Armadi e Contenitori in Locali Deposito e Ufficio					5,00		
	SOMMANO cad					17,00	39,30	668,10
8 E.001.036.a	Noleggio Container per accumulo di materiale edile nel cantiere, proveniente da scavi, demolizioni, sfridi, etc. Il costo si intende per la							
	A RIPORTARE							1´255´644,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´255´644,97
	consegna e ritiro dal cantiere entro un ... e superiori si farà riferimento alle voci di trasporto. noleggio al giorno (esclusi i festivi) container da 6,5 ÷ 7,5 mc Container per Dismissione					800,00		
	SOMMANO mc/giorno					800,00	10,50	8´400,00
9 NP.07	Intervento di rimozione delle componenti edilizie del campo fotovoltaico, rimozione deii cabinati in c.a.p., dei basamenti, delle piazzole e quant'altro assimilabile a maceria edil ... Comprensivo dell'utilizzo di idonei mezzi di supporto, accatastamento in cantiere e trasporto in discarica autorizzata. Cabine prefabbricate in c.a.p.					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	937,37	28´121,10
10 NP.08	Aratura meccanica, profondità cm 30/ 40, su superficie libera da piante ed altri impedimenti rilevanti, comprensiv a del trasporto, carico e scarico dei mezzi utilizzati. Ripristino aree agricole					89,23		
	SOMMANO ha					89,23	2´317,25	206´768,22
11 NP.09	Smantellamento e ripristino alle condizioni ante operam delle aree destinate alla realizzazione della SSEU. Smantellamento SSEU e Ripristino Ambientale					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	97´891,20	97´891,20
12 IA.003.001.a	Fornitura, trasporto ed installazione di manufatto prefabbricato per servizi igienici mobili ecologici, della dimensione di m. 2,00x2,00x2,50 per quello in uso ai disabi ... tte e sapone liquido, scopino, cestino, portacarte, specchio e quanto altro occorre. Versione a due scomparti uomo-donna Moduli per servizi igienici					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	14´559,00	116´472,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							1´713´297,49
	T O T A L E euro							1´713´297,49

Data, 12/06/2024

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E							