



REGIONE PUGLIA



COMUNE DI POGGIO IMPERIALE



COMUNE DI LESINA



COMUNE DI SAN PAOLO CIVITATE





COMUNE DI APRICENA

Nome Progetto / Projet Name

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO,
DENOMINATO POGGIO 5
POTENZA INSTALLATA 73,050 MW
CON PANNELLI SU SUPPORTO TRACKER
AD ASSE ORIZZONTALE IN AGRO DI
POGGIO IMPERIALE, LESINA, SAN PAOLO CIVITATE,
E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE**

committente <p style="text-align: center;">ITALIA ENERGIA SOLARE 1</p>	Titolo documento /Document title <p style="text-align: center;">Progetto di dismissione e ripristino</p>		
	Tavola /Pannel 	Codice elaborato /Code processed <p style="text-align: center;">PG5_PRG_DSM_002</p>	

00	06/2022	PROGETTO DEFINITIVO			
N.	Data Revisione	Descrizione revisione	Preparato	Vagliato	Approvato
Specialista / Specialist <p style="text-align: center;">Geom. Ant. Tartaglia</p>		Sviluppo / Developer  <p style="text-align: center;">RENEWABLE CONSULTING</p>			
Progettisti / Planner 					
			Nome file	Dimensione cartiglio	Scala
				---

Comuni di Poggio Imperiale - Lesina - San Paolo Civitate

Provincia di Foggia

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Impianto agrivoltaico, denominato Poggio 5 , potenza installata 73,050 MW con pannelli su supporto tracker ad asse orizzontale in agro di Poggio Imperiale, Lesina, San Paolo Civitate, e relative opere di connessione. Progetto dismissione e ripristino

COMMITTENTE: ITALIA ENERGIA SOLARE 1

Data, 07/11/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	DISMISSIONE (SpCat 1) OPERE CIVILI (Cat 1) Preparazione (SbCat 1)							
1 NP.001	Messa in Sicurezza del Cantiere e di disconnessione delle principali parti elettriche . 5 operai per 8 ore/giorno per n. 1,5 giorni SpCat 1 - DISMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 1 - Preparazione Dismissione e Ripristino Impianto					73,05		
	SOMMANO MWp					73,05	1'733,70	126'646,79
	Viabilità, Recinzioni e Opere di Mitigazione (SbCat 2)							
2 NP.002	Smontaggio e rimozione di 1 MWp di Moduli Fotovoltaici di misura pari a circa 2385 mm x 1122 mm e peso pari a 30,3 kg. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento presso il punto di smaltimento autorizzato. 5 operai per 8 ore/giorno per n. 6 giorni. SpCat 1 - DISMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 2 - Viabilità, Recinzioni e Opere di Mitigazione Dismissione e Ripristino Impianto					73,05		
	SOMMANO MWp					73,05	11'888,26	868'437,39
3 NP.003	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. E' incluso il conferimento presso punto di smaltimento autorizzato. 5 operai per 8 ore/giorno per n. 3 giorni lavorativi. SpCat 1 - DISMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 2 - Viabilità, Recinzioni e Opere di Mitigazione Dismissione e Ripristino Impianto					73,05		
	SOMMANO MWp					73,05	9'313,36	680'340,95
	Scavi, Reinterri e Fondazioni (SbCat 3)							
4 NP.004	Rimozione delle prolunghie per Pozzetti di dismissione Esterne pari a 80x80 cm, 40x40 cm e 100x100 cm. Sono compresi il nolo dei mezzi, la manodopera e le attrezzature necessarie, l'estrazione delle puntazze a croce dell'impianto di terra. E' compreso il conferimento al punto di smaltimento autorizzato. Il tutto per l'equivalente di 1 MWp di Impianto. 2 operai per 8 ore/giorno per 2,5 giorni. SpCat 1 - DISMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 3 - Scavi, Reinterri e Fondazioni Dismissione e Ripristino Impianto					73,05		
	SOMMANO MWp					73,05	3'292,33	240'504,71
5 NP.005	Smontaggio e rimozione di impianto di videosorveglianza composta da telecamere poste entro apposita custodia fissate a pali di sostegno di altezza=3 m e dei sensori antintrusione installati sulla rete metallica perimetrale. Sono compresi il recupero delle videocamere e delle apparecchiature elettriche, la manodopera, il punto di smaltimento autorizzato. 2 operai per 8 ore/giorno per n. 5 giorni lavorativi. SpCat 1 - DISMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 3 - Scavi, Reinterri e Fondazioni Dismissione e Ripristino Impianto					73,05		
	SOMMANO MWp					73,05	3'549,97	259'325,31
	A RIPORTARE							2'175'255,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'175'255,15
6 NP.006	<p>Smontaggio e rimozione delle apparecchiature elettriche. Sono compresi: 1) Il recupero Quadri MT posti in cabina BT/MT; 2) Il recupero dei Quadri BT posti in cabina BT/MT; 3) Il recupero di tutte le apparecchiature elettriche, poste in cabina quali ausiliari, ups, monitor , computer, centraline; 4) Il recupero dei Trasformatori; 5) Il recupero dei Quadri Elettrici BT posti in campo; 6) Il recupero degli Inverter posti in campo. Sono compresi: lo scollegamento dei cavi elettrici, la manodopera specializzata e le attrezzature di cantiere. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato. 3 operai per 8 ore/giorno per n. 5 giorni lavorativi.</p> <p>SpCat 1 - DIMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 3 - Scavi, Reinterri e Fondazioni Dismissione e Ripristino Impianto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO MWp</p>					73,05		
						73,05	4'705,77	343'756,50
7 NP.007	<p>Rimozione dei cavi elettrici sia interrati che non e delle tubazioni corrugate. Sono compresi gli scavi ed i rinterri, il recupero, la manodopera, le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato. 4 operai per 8 ore/giorno per n. 6 giorni lavorativi.</p> <p>SpCat 1 - DIMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 3 - Scavi, Reinterri e Fondazioni Dismissione e Ripristino Impianto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO MWp</p>					73,05		
						73,05	10'501,30	767'119,96
8 NP.008	<p>Ripristino del Sito alle condizioni Ante Operam, è compreso il livellamento del terreno, il rivoltamento delle zolle con idoneo mezzo meccanico, posa di miscela di sementi. 2 persone per 8 ore/giorno per n. 2 giorni lavorativi.</p> <p>SpCat 1 - DIMISSIONE Cat 1 - OPERE CIVILI SbCat 3 - Scavi, Reinterri e Fondazioni Dismissione e Ripristino Impianto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO MWp</p>					73,05		
						73,05	924,64	67'544,95
	Parziale LAVORI A MISURA euro							3'353'676,56
	TOTALE euro							3'353'676,56
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
001	DISMISSIONE <u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	3'353'676,56	100,000
		Totale SUPER CATEGORIE euro	3'353'676,56
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
001	OPERE CIVILI <u>Riepilogo CATEGORIE</u>	3'353'676,56	100,000
	Totale CATEGORIE euro	3'353'676,56	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>		
001	Preparazione	126'646,79	3,776
002	Viabilità, Recinzioni e Opere di Mitigazione	1'548'778,34	46,182
003	Scavi, Reinterri e Fondazioni	1'678'251,43	50,042
	Totale SUB CATEGORIE euro	3'353'676,56	100,000
	Data, 07/11/2022		
	Il Tecnico		
	A R I P O R T A R E		

Comuni di Poggio Imperiale - Lesina - San Paolo Civitate

Provincia di Foggia

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Impianto agrivoltaico, denominato Poggio 5 , potenza installata 73,050 MW con pannelli su supporto tracker ad asse orizzontale in agro di Poggio Imperiale, Lesina, San Paolo Civitate, e relative opere di connessione. Progetto dismissione e ripristino

COMMITTENTE: ITALIA ENERGIA SOLARE 1

Data, 07/11/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 NP.001	Messa in Sicurezza del Cantiere e di disconnessione delle principali parti elettriche . 5 operai per 8 ore/giorno per n. 1,5 giorni euro (millesettecentotrentatre/70)	MWp	1'733,70
Nr. 2 NP.002	Smontaggio e rimozione di 1 MWp di Moduli Fotovoltaici di misura pari a circa 2385 mm x 1122 mm e peso pari a 30,3 kg. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento presso il punto di smaltimento autorizzato. 5 operai per 8 ore/giorno per n. 6 giorni. euro (undicimilaottocentoottantaotto/26)	MWp	11'888,26
Nr. 3 NP.003	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. E' incluso il conferimento presso punto di smaltimento autorizzato. 5 operai per 8 ore/giorno per n. 3 giorni lavorativi. euro (novemilatrecentotredici/36)	MWp	9'313,36
Nr. 4 NP.004	Rimozione delle prolunghes per Pozzetti di dismissione Esterne pari a 80x80 cm, 40x40 cm e 100x100 cm. Sono compresi il nolo dei mezzi, la manodopera e le attrezzature necessarie, l'estrazione delle puntazze a croce dell'impianto di terra. E' compreso il conferimento al punto di smaltimento autorizzato. Il tutto per l'equivalente di 1 MWp di Impianto. 2 operai per 8 ore/giorno per 2,5 giorni. euro (tremladuecentonovantadue/33)	MWp	3'292,33
Nr. 5 NP.005	Smontaggio e rimozione di impianto di videosorveglianza composta da telecamere poste entro apposita custodia fissate a pali di sostegno di altezza=3 m e dei sensori antintrusione installati sulla rete metallica perimetrale. Sono compresi il recupero delle videocamere e delle apparecchiature elettriche, la manodopera, il punto di smaltimento autorizzato. 2 operai per 8 ore/giorno per n. 5 giorni lavorativi. euro (tremlacinquecentoquarantanove/97)	MWp	3'549,97
Nr. 6 NP.006	Smontaggio e rimozione delle apparecchiature elettriche. Sono compresi: 1) Il recupero Quadri MT posti in cabina BT/MT; 2) Il recupero dei Quadri BT posti in cabina BT/MT; 3) Il recupero di tutte le apparecchiature elettriche, poste in cabina quali ausiliari, ups, monitor , computer, centraline; 4) Il recupero dei Trasformatori; 5) Il recupero dei Quadri Elettrici BT posti in campo; 6) Il recupero degli Inverter posti in campo. Sono compresi: lo scollegamento dei cavi elettrici, la manodopera specializzata e le attrezzature di cantiere. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato. 3 operai per 8 ore/giorno per n. 5 giorni lavorativi. euro (quattromilasettecentocinque/77)	MWp	4'705,77
Nr. 7 NP.007	Rimozione dei cavi elettrici sia interrati che non e delle tubazioni corrugate. Sono compresi gli scavi ed i rinterrati, il recupero, la manodopera, le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato. 4 operai per 8 ore/giorno per n. 6 giorni lavorativi. euro (diecimilacinquecentouno/30)	MWp	10'501,30
Nr. 8 NP.008	Ripristino del Sito alle condizioni Ante Operam, è compreso il livellamento del terreno, il rivoltamento delle zolle con idoneo mezzo meccanico, posa di miscela di sementi. 2 persone per 8 ore/giorno per n. 2 giorni lavorativi. euro (novecentoventiquattro/64)	MWp	924,64

Data, 07/11/2022

Il Tecnico

<u>NP.001</u>	<u>Analisi Prezzo</u>	<u>Messa in sicurezza del Cantiere</u>				
VOCE	Messa in sicurezza del cantiere, disconnessione elettrica.					
Descrizione Articolo:	Messa in Sicurezza del Cantiere e disconnessione delle principali parti elettriche. 5 operai per 8 ore/giorno per n. 1,5 giorni lavorativi.	U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
				Sconto [%]	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
	<u>Totale Materiali</u>				-	
Trasporto						
				2,00%		
	<u>Totale Trasporto</u>				-	
Manodopera						
	Operario Specializzato (5° Cat.)	h			24,93 -	
	Operario Qualificato (4° Cat.)	h	60		23,31 1.398,60	
	Operario Comune (3° Cat.)	h			20,68 -	
	<u>Totale Manodopera</u>				1.398,60	
	<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>				1.398,60	
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
	<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>			3,00%	41,96	
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
	<u>Totale Spese Generali</u>			8,00%	111,89	
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
	<u>Totale Utile d'Impresa</u>			12,00%	181,26	
	<u>Prezzo d'applicazione</u>	MWp			1.733,70	

NP.002	Analisi Prezzo	Smontaggio e Rimozione Moduli Fotovoltaici				
VOCE	Smontaggio e rimozione di 1 MWp di Moduli Fotovoltaici di misura pari a circa 2385 mm x 1122 mm e peso pari a 30,3 kg. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie . È incluso il conferimento presso il punto di smaltimento autorizzato.					
Descrizione Articolo:		U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
Smontaggio e rimozione di 1 MWp di Moduli Fotovoltaici di misura pari a circa 2385 mm x 1122 mm e peso pari a 30,3 kg. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie				Sconto [%]	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
		<u>Totale Materiali</u>				-
Trasporto						
<i>N.001.00</i> <i>3.h</i>	Autocarro con cassone ribaltabile . Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore ; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo		80		26,64	2.131,20
		<u>Totale Trasporto</u>				2.131,20
Manodopera						
	Operario Specializzato (5° Cat.)	h			24,93	-
	Operario Qualificato (4° Cat.)	h	320		23,31	7.459,20
	Operario Comune (3° Cat.)	h			20,68	-
		<u>Totale Manodopera</u>				7.459,20
		<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>				9.590,40
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
		<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>			3,00%	287,71
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
		<u>Totale Spese Generali</u>			8,00%	767,23
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
		<u>Totale Utile d'Impresa</u>			12,00%	1.242,92
		<u>Prezzo d'applicazione</u>		MWp		11.888,26

NP.003	Analisi Prezzo	Smontaggio tracker per moduli fotovoltaici				
VOCE	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 . È incluso il conferimento presso il punto di smaltimento autorizzato.					
Descrizione Articolo:	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 . È incluso il conferimento presso il punto di	U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
				Sconto [%]	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
	Nolo di mezzo meccanico per l'estrazione delle viti	h	120		15,18	1.821,60
	<u>Totale Materiali</u>					1.821,60
Trasporto						
<i>N.001.00</i> <i>3.h</i>	Autocarro con cassone ribaltabile . Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore ; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo orario dell'operaio specializzato		60		24,93	1.495,80
	<u>Totale Trasporto</u>					1.495,80
Manodopera						
	Operario Specializzato (5° Cat.)	h			24,93	-
	Operario Qualificato (4° Cat.)	h	180		23,31	4.195,80
	Operario Comune (3° Cat.)	h			20,68	-
	<u>Totale Manodopera</u>					4.195,80
	<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>					7.513,20
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
	<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>			3,00%		225,40
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
	<u>Totale Spese Generali</u>			8,00%		601,06
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
	<u>Totale Utile d'Impresa</u>			12,00%		973,71
	<u>Prezzo d'applicazione</u>				MWp	9.313,36

NP.004	Analisi Prezzo	Rimozione di prolunghe per Pozzetti				
VOCE	Rimozione delle prolunghe per Pozzetti di dimensioni Esterne pari a 80 x 80 cm, 40 x 40 cm e 100 x 100 cm. Sono compresi il nolo dei mezzi, la manodopera e le attrezzature necessarie, l'estrazione delle puntazze a croce dell'impianto di terra. E' compreso il conferimento al punto di smaltimento autorizzato. Il tutto per l'equivalente di 1 MW di Impianto.					
Descrizione Articolo:		U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
Rimozione delle prolunghe per Pozzetti di dimensioni Esterne pari a 80 x 80 cm, 40 x 40 cm e 100 x 100 cm. Sono compresi il nolo dei mezzi, la manodopera e le attrezzature necessarie, l'estrazione delle puntazze a croce dell'impianto di terra. E' compreso il conferimento al punto di smaltimento				Sconto [%]	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
<i>N.001.01</i> <i>2.c</i>	Autogru, compreso operatore , consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Autogru per	h	12		60,38	724,56
<u>Totale Materiali</u>						724,56
Trasporto						
<i>N.001.00</i> <i>3.h</i>	Autocarro con cassone ribaltabile . Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore ; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con	h	20		26,64	532,80
<u>Totale Trasporto</u>						532,80
Manodopera						
	Operario Specializzato (5° Cat.)	h			24,93	-
	Operario Qualificato (4° Cat.)	h	60		23,31	1.398,60
	Operario Comune (3° Cat.)	h			20,68	-
<u>Totale Manodopera</u>						1.398,60
<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>						2.655,96
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>					3,00%	79,68
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
<u>Totale Spese Generali</u>					8,00%	212,48
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
<u>Totale Utile d'Impresa</u>					12,00%	344,21
<u>Prezzo d'applicazione</u>		MWp				3.292,33

NP.005	Analisi Prezzo	Rimozione Impianto di Videosorveglianza, Illuminazione e Antiintrusione				
VOCE	Smontaggio e rimozione di impianto di videosorveglianza e illuminazione composta da telecamere poste entro apposita custodia fissate a pali di sostegno di altezza h = 3 m e dei sensori antiintrusione installati sulla rete metallica perimetrale, nonchè di tutti i corpi illuminanti. Sono compresi il recupero delle videocamere e delle apparecchiature elettriche, la manodopera, le attrezzature					
Descrizione Articolo: Smontaggio e rimozione di impianto di videosorveglianza composta da telecamere poste entro apposita custodia fissate a pali di sostegno di altezza h = 3 m e dei sensori antiintrusione installati sulla rete metallica perimetrale. Sono compresi il recupero delle videocamere e delle apparecchiature elettriche,		U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
				Sconto [%]	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
		<u>Totale Materiali</u>				-
Trasporto						
N.001.00 3.h	Autocarro con cassone ribaltabile . Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore ; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con	h	20	26,64	532,80	
		<u>Totale Trasporto</u>				532,80
Manodopera						
		h		24,93	-	-
		h	100	23,31	2.331,00	2.331,00
		h		20,68	-	-
		<u>Totale Manodopera</u>				2.331,00
<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>						
						2.863,80
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
				3,00%		85,91
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
				8,00%		229,10
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
				12,00%		371,15
<u>Prezzo d'applicazione</u>						
		MWp				3.549,97

NP.006	Analisi Prezzo	Rimozione Apparecchiature Elettriche				
VOCE	Smontaggio e rimozione delle apparecchiature elettriche. Sono compresi il recupero delle apparecchiature elettriche, la manodopera, le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato.					
Descrizione Articolo: Smontaggio e rimozione delle apparecchiature elettriche. Sono compresi: 1)Il recupero dei Quadri MT posti in cabina BT/MT; 2)Il recupero dei Quadri BT posti in cabina BT/MT; 3)Il recupero di tutte le apparecchiature elettriche poste in cabina quali ausiliari, ups, monitor, computer, centraline; 4)Il recupero dei Trasformatori; 5)Il recupero dei Quadri Elettrici BT posti in campo; 6)Il recupero degli Inverter posti in campo. <i>Sono inoltre compresi: lo scollegamento dei cavi elettrici - la manodopera</i>		U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
				Sconto [%]	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
		<u>Totale Materiali</u>				-
Trasporto						
N.001.00 3.h	Autocarro con cassone ribaltabile . Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore ; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con	h	20		26,64	532,80
		<u>Totale Trasporto</u>				532,80
Manodopera						
Operario Specializzato (5° Cat.)		h			24,93	-
Operario Qualificato (4° Cat.)		h	140		23,31	3.263,40
Operario Comune (3° Cat.)		h			20,68	-
		<u>Totale Manodopera</u>				3.263,40
		<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>				3.796,20
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
		<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>		3,00%		113,89
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
		<u>Totale Spese Generali</u>		8,00%		303,70
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
		<u>Totale Utile d'Impresa</u>		12,00%		491,99
		<u>Prezzo d'applicazione</u>		MWp		4.705,77

NP.007	Analisi Prezzo	Rimozione Cavi Elettrici e Tubazioni Corrugati			
VOCE	Rimozione dei cavi elettrici sia interrati che non e delle tubazioni corrugate. Sono compresi gli scavi ed i rinterri, il recupero, la manodopera, le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato.				
Descrizione Articolo:		U.M.	Quantità	Prezzi di costo	
Rimozione dei cavi elettrici sia interrati che non e delle tubazioni corrugate. Sono compresi gli scavi ed i rinterri, il recupero, la manodopera, le attrezzature necessarie. E' incluso il conferimento all'impianto autorizzato. 4				Sconto [%]	Unitario [€]
Materiali					
		<u>Totale Materiali</u>			-
Trasporto					
<i>N.001.00</i>	Autocarro con cassone ribaltabile . Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore ; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo orario dell'operaio specializzato				
<i>3.h</i>		h	80	26,64	2.131,20
		<u>Totale Trasporto</u>			2.131,20
Manodopera					
	Operario Specializzato (5° Cat.)	h		24,93	-
	Operario Qualificato (4° Cat.)	h	272	23,31	6.340,32
	Operario Comune (3° Cat.)	h		20,68	-
		<u>Totale Manodopera</u>			6.340,32
		<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>			8.471,52
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)					
		<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>		3,00%	254,15
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)					
		<u>Totale Spese Generali</u>		8,00%	677,72
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &					
		<u>Totale Utile d'Impresa</u>		12,00%	1.097,91
		<u>Prezzo d'applicazione</u>		MWp	10.501,30

NP.008	Analisi Prezzo	Ripristino del Sito allo Stato Ante Operam				
VOCE	Ripristino del Sito allo Stato Ante Operam.					
Descrizione Articolo:	Ripristino del Sito alle condizioni Ante Operam, è compreso il livellamento del terreno, il rivoltamento delle zolle con idoneo mezzo meccanico, posa di	U.M.	Quantità	Prezzi di costo		
				Sconto %	Unitario [€]	Totale [€]
Materiali						
	<u>Totale Materiali</u>				-	
Trasporto						
				2,00%		
	<u>Totale Trasporto</u>				-	
Manodopera						
	Operario Specializzato (5° Cat.)	h			24,93 -	
	Operario Qualificato (4° Cat.)	h	32		23,31 745,92	
	Operario Comune (3° Cat.)	h			20,68 -	
	<u>Totale Manodopera</u>				745,92	
	<u>Totale Materiali + Trasporto + Mano</u>				745,92	
Oneri per la Sicurezza (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
	<u>Totale Oneri per la Sicurezza</u>			3,00%	22,38	
Spese Generali (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera)						
	<u>Totale Spese Generali</u>			8,00%	59,67	
Utile d'Impresa (su Totale Materiali + Trasporto + Manodopera &						
	<u>Totale Utile d'Impresa</u>			12,00%	96,67	
	<u>Prezzo d'applicazione</u>	MWp			924,64	