



Oggetto:

VERIFICA DI ASSOGGETTABILITA' ALLA VIA (SCREENING) di cui all'art. 19 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. ed art. 9-bis L.R. 43/90
 Realizzazione quattro impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica in Comune di Remanzacco, per una potenza in immissione di 9.900kw
 -9.900kw - 2.310kw - 5.500kw alla tensione rete di 20kv, comprensivo delle opere di rete per la connessione e di una campagna di recupero di rifiuti non pericolosi con impianto mobile.

TIPO DI DOCUMENTO:

Computo metrico estimativo

PP-008

Società Proponente:
Parco Solare Friulano 4 s.r.l.
 Via Udine 40 3044 Manzano

A company of EnValue GROUP



Progettazione:
Archest S.r.l.
 via Giustinian 31 33057 Palmanova (UD)



Data: 01.12.2020

MSE Solar Energy Italia s.r.l.
 Corso Italia 27 39100 Bolzano



REV.	Nota di revisione	Data:	Firma:	Controllo
00	Emissione	01.12.2020	PAULI MALSINER	

1. OGGETTO

Il presente documento è redatto quale allegato alla documentazione per lo screening di VIA e per l' autorizzazione unica in base all' art. 19 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. ed art. 9-bis L.R. 43/90 relativa alla realizzazione di quattro impianti fotovoltaici, di potenza nominale e pari a 9900-2310-9900-5500 kVA da realizzare nel Comune di Remanzacco (UD), ai fini della costruzione di un parco conforme alle vigenti prescrizioni di legge. Il parco sarà di tipo Grid Connected e l' energia elettrica prodotta sarà riversata completamente in rete con più allacci in Media Tensione alla Rete di distribuzione locale alla CP di Remanzacco.

Il produttore e Soggetto Responsabile, è la Società PARCO SOLARE FRIULANO 4 S.R.L. la quale dispone dell' autorizzazione all' utilizzo dell' area su cui sosterà l' impianto in oggetto. La denominazione dell' impianto, prevista nell' iter di autorizzazione, è " Parco Solare Fornasilla".

Allegati:

Computo Metrico Estimativo

Remanzacco, li 08.12.2020

In fede
Il tecnico
Pauli Malsiner

COMPUTO METRICO

RELATIVO ALLE OPERE DI REALIZZAZIONE DELL' IMPIANTO



N.	codice elenco prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo unitario (€)	Importo €
1	NP01	<i>Fornitura di Moduli Fotovoltaici</i>	nr.	59357	135,00	8.013.195,00
		Fornitura di Moduli Fotovoltaici al Silicio Monocristallino del tipo JA Solar 540 Wp (o similare). Tensione di Esercizio 1.000 Volt. Dotati di scatola di Giunzione con Diodi di Bypass in esecuzione IP 65. Dotati di certificazione IEC61215, IEC 61730. Comprensivi di Trasporto				
2	NP02	<i>Fornitura cabina di trasformazione</i>	cad.	14	70.000,00	980.000,00
		Fornitura di cabina di trasformazione di marchio Scheidt o similare, dotate di Trasformatore di Potenza pari a 2500kVA ovvero 1250 kVA, quadro di media Tensione con opportune protezioni, completo di tutte le relative certificazioni, del tipo Plug&Play, Posto in opera in cabina prefabbricata in cemento (è compreso il trasporto).				
3	NP03	<i>Fornitura Inverter</i>	cad.	251	3.629,00	910.879,00
		Fornitura Inverter a Stringa Modello HUAWEI SUN2000-100KTL-M1 del tipo senza trasformatore, Inverter Trifase di Stringa con Tensione Massima di Sistema pari a 1100 Volt. Tensione di Uscita V=400V. È compreso il trasporto				
4	NP04	<i>Tavole di sostegno moduli</i>	xmod	59357	40,50	2.403.958,50
		Fornitura tavole sostegno moduli. Costruito in Acciaio Zincato a Caldo e alluminio fissato nel terreno attraverso pali profilati				
5	NP05	<i>Manodopera e fornitura Impianti Ausiliari e Opere Civili</i>	kW	32052,78	150,00	4.807.917,00
		Manodopera per la posa in opera dei moduli fotovoltaici, delle cabine di trasformazione, inverter e di tutte le apparecchiature elettriche compresi i cablaggi ed i collaudi, è già compresa la manodopera per la posa degli impianti di videosorveglianza, allarme ed illuminazione, recinzione nonché la fornitura e posa in opera dei pali di sostegno, tutti i cavi elettrici per il cablaggio del campo fotovoltaico				
6	NP06	<i>Opere di mitigazione e compensazione ambientale</i>	un.	600	200,00	120.000,00
		inclusa la posa per ca. 600 m di arborea schermata come da sesto di impianto previsto negli elaborati progettuali				
7	NP07	<i>Impianto di Connessione alla RTN</i>	un.	1		300.000,00
		Fornitura e posa in opera di cabine di consegna Enel e realizzazione di un impianto di connessione compreso la fornitura e posa in opera del cavo di connessione in MT, cono compressivi gli scavi, i ripristini e i cavi, lungo il percorso indicato da gestore di rete				
			IMPORTO TOTALE DELLE OPERE EURO			17.535.949,50