



COMUNE DI MONTENERO DI BISACCIA



COMUNE DI MAFALDA

PROVINCIA DI CAMPOBASSO



REGIONE MOLISE



REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 51.081,94 kW E POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE PARI A 44.000,00 kW

Denominazione Impianto:

MONTENERO 1

Ubicazione:

Comune di Montenero di Bisaccia (CB) e Comune di Mafalda (CB)

ELABORATO
020501_IMP

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTRUZIONE

Cod. Doc.: MTM21_020501_IMP_R



Project - Commissioning – Consulting

Viale Regina Margherita 176
00198 Roma (RM)
ITALY
P.IVA 02010470439

Scala: --

PROGETTO

Data:
07/01/2021

PRELIMINARE



DEFINITIVO



AS BUILT



Richiedente:

NEW SOLAR 2 S.r.l.

Via Italo Svevo, 67
63822 Porto San Giorgio (FM)
ITALY
P.IVA 02426130445

Tecnici e Professionisti:

*Ing. Luca Ferracuti Pompa:
Iscritto al n.A344 dell'Albo degli Ingegneri
della Provincia di Fermo*


Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	07/01/2021	Progetto Definitivo	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
02	15/03/2022	Revisione	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
03					
04					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa



Il Richiedente:

NEW SOLAR 2 S.r.l.

ELABORATO: 020502_IMP	COMUNE di MONTENERO DI BISACCIA e COMUNE di MAFALDA PROVINCIA di CAMPOBASSO	Rev.: 02/22
	PROGETTO DEFINITIVO REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 51.081,94 kW E POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE PARI A 44.000,00 kW	Data: 15/03/22
	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTRUZIONE	Pagina 2 di 2

1. OGGETTO

Il presente documento è redatto quale allegato alla documentazione relativa all'istanza per il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ministeriale, ai sensi dell'Art. 23 del D. Lgs. 152/06, del progetto per la realizzazione in conformità alle vigenti disposizioni di legge di un impianto solare fotovoltaico per la produzione di energia elettrica, di potenza di picco pari a **51.081,94 kW**, da realizzare nei territori comunali di **Montenero di Bisaccia (CB)** e di **Mafalda (CB)**.

L'impianto sarà del tipo grid connected e l'energia elettrica prodotta sarà riversata completamente nella R.T.N.

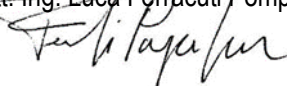
Il produttore e soggetto responsabile è la società **NEW SOLAR 2 S.r.l.**, la quale dispone dell'autorizzazione all'utilizzo dell'area su cui sorgerà l'impianto in oggetto. La denominazione dell'impianto è "**MONTENERO 1**".

Allegati:

- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTRUZIONE

Roma, 15/03/2022

In Fede
 Il Tecnico
 (Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa)



COMUNI DI MONTENERO D.B. E MAFALDA
Provincia di CAMPOBASSO

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 51.081,94 kW E POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE PARI A 44.000,00 kW

COMMITTENTE: NEW SOLAR 2 S.R.L.

Data, 11/03/2022

IL TECNICO
Ing. Luca Ferracuti Pompa

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 NP01	Moduli Fotovoltaici. Fornitura di Moduli Fotovoltaici al Silicio cristallino della potenza di 455 W. Tensione di Esercizio 1.500 Volt. Dotati di Scatola di Giunzione con Diodi di B ... iti 10 Anni sui difetti di Fabbricazione e 20 anni sulle performance di Produzione. Compresivi delle spese di Trasporto.					51'081,94		
	SOMMANO cadauno					51'081,94	114,07	5'826'916,90
2 NP02	Power Station 2000. Fornitua di Power Station comprensive di Quadro Generale di Parallelo delle Linee Trifase provenienti dal campo fotovoltaico, Autotrasformatore per l'alimentazi ... sori per dare l'opera completa e funzionante. Il tutto da posare sopra fondazione predisposta. E' compreso il trasporto.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	105'000,00	840'000,00
3 NP03	Fornitura di inverter di stringa modello HUAWEI SUN 185					235,00		
	SOMMANO cadauno					235,00	6'000,70	1'410'164,50
4 NP04	Inseguitore Solare Monoassiale. Fornitura di inseguitore solare monoassiale in grado di ospitare n.2 moduli fotovoltaici in posizione portrait. Costruito in acciaio zincato a caldo ... imentazione e controllo, autoalimentato con Modulo Fotovoltaico in Dotazione. Garanzia 20 anni. E' compreso il trasporto					51'081,94		
	SOMMANO kW					51'081,94	125,00	6'385'242,50
5 NP05	Manodopera e Materiali. Manodera e Materiali necessari all'installazione e al cablaggio dei Moduli Fotovoltaici, all'installazione degli Inseguitori solari compreso il cablaggio e ... Sono compresi i Cavi Elettrici, le minuterie, gli accessori e tutto il necessario per dare l'opera finita e funzionante.					51'081,94		
	SOMMANO kW					51'081,94	115,00	5'874'423,10
6 NP06	Fornitura e posa in opera di impianto di videosorveglianza, illuminazione e monitoraggio, realizzato in base alle specifiche di progetto, compreso di manodopera, cablaggio e quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante.					51,08		
	SOMMANO MW					51,08	10'000,00	510'800,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							20'847'547,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							20'847'547,00

