

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IMPIANTO DI PRODUZIONE DA FONTE SOLARE "VIGARANO MAINARDA" DA
INSTALLARE NEL COMUNE DI VIGARANO MAINARDA (FE)

00	09/2025	Prima emissione	MP	RM	RC
REV	DATA	DESCRIZIONE	BY	CHK	APP

"Il presente documento è di proprietà di Grid Shape s.r.l. – via Quattro Novembre, 2 – 35123 Padova (Italia). Tutti i diritti su questo documento, sulle immagini, sui disegni e sui testi sono riservati. È severamente vietato cedere, copiare, utilizzare e/o divulgare il presente documento e/o il suo contenuto a terzi. I trasgressori verranno perseguiti"

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEI LAVORI

Voce	Descrizione dei lavori - elenco mansioni incluse	Costo [€]
1 Progettazione e montaggio	Progettazione elettrica e meccanica Project Management Sviluppo automazione Supervisione ai Montaggi Montaggi elettromeccanici Viaggi e alloggi	2.375.504,12 €
2 Tracker	Fornitura	3.657.830,40 €
3 String Inverter	Fornitura	564.165,00 €
4 Cabina di trasformazione+inverter centralizzati	Fornitura e posa	1.710.720,00 €
5 Apparecchiature accessorie	Fornitura e installazione di: Quadri di MT Sistemi di protezione Sistemi di automazione e SCADA UPS Impianto di illuminazione Impianto di videosorveglianza Stazione meteo	1.574.593,96 €
6 Collegamenti elettrici	Posa tubi e cavi elettrici di potenza e segnale	819.933,84 €
7 Opere di connessione	Comprensivo di: Opere civili Fornitura e posa dei cavidotti Montaggi elettromeccanici	3.085.030,80 €
8 Pannelli fotovoltaici	Fornitura	2.560.481,28 €
9 Opere civili	Spianamento generale Sbancamento strade Scavo Trincee Posa fondazioni per cabine Fornitura e posa pozzetti Posa impianto di terra Fornitura e montaggio recinzione Fornitura e installazione cabina di consegna Fornitura e installazione cabina utente Opere di mitigazione come da piano agronomico	1.735.441,28 €
10 Altri costi	Trasporti Pratiche e Assicurazioni	227.842,76 €
TOTALE GENERALE LAVORI:		18.311.543,43 €

QUADRO ECONOMICO

Voce	Costo [€]
Costi di realizzazione	18.311.543,43 €
Oneri di sicurezza	549.346,30 €
Spese Tecniche	200.000,00 €
Costo totale	19.060.889,73 €
IVA al 10% sui costi di realizzazione e oneri sicurezza	1.886.088,97 €
IVA al 22% sulle spese tecniche	44.000,00 €
Costo Globale	20.990.978,71 €
Calcolo oneri di Istruttoria VIA (pari allo 0,03% del costo globale dell'intervento con un minimo di 1.000,00€)	6.297,29 €