

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progetto per la realizzazione di un impianto Fotovoltaico denominato "AGRIVIFRA"

**COMMITTENTE:** VIFRA ENERGY S.R.L.

N.B.  
Tutti gli importi si intendono IVA inclusa

Data, 01/06/2023

**IL TECNICO**  
dott. ing. Pietro ZARBO

	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QUANTITA	IMPORTI
1	<p>Modulo fotovoltaico in silicio cristallino 670 Wp  –TRINA SOLAR modello Vertex 670 Wp o similari  Area 1,3x2,3</p> <p>Inverter HUAWEI 215 kW ( o similare)</p> <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		12.500.000
2	<p>Fornitura strutture di supporto moduli e pali di fondazione</p> <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		4.515.000
3	<p>Cabina elettrica prefabbricata in c.a.v. ente erogatore composta da n.1 box prefabbricato ad uso esclusivo dell'Ente Erogatore dimensioni 4,4x2,44xh2,55 conforme alla CEI 11-1 e CEI 0 ... e e vasca di fondazione con fori a frattura prestabilita per il passaggio dei cavi MT per la posa della cabina descritta</p> <p>Cabina elettrica prefabbricata di protezione generale composta da n.1 box prefabbricato dim 4,4x2,44xh2,55 conforme alla CEI 11-1 e CEI 0-16 in un unico vano completo di n.1 por ... nitorie, estintori e vasca di fondazione con fori a frattura prestabilita per il passaggio MT per la posa della cabina.</p> <p>Cabina elettrica prefabbricata per l'alloggiamento del trasformatore BT/MT e quadro BT in c.a.v. composta da n.1 box prefabbricato dim 4,4x2,44xh2,55 conforme alla CEI 11-1 e CE ... fondazione con fori a frattura prestabilita per il passaggio MT per la posa della cabina, comprensiva di trasformatore</p> <p>Impianto di terra esterno realizzato con palo a croce zincato 50x50x5 mm 150cm - corda in rame 50/7 e 35/7 comprensiva di tutti gli accessori</p> <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		4.500.000
4	<p>Costi di connessione alla RTN</p> <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		3.643.375,00
5	<p>Cavi di vario spessore e materiale per collegamenti elettrico</p> <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		1.500.000
6	<p>Posizionamento di recinzione antiscavalcosenza fondazione pali tramite macchina battipalo in grigliato elettrofuso a pannelli in acciaio zincato, completa da montanti e bulloneria antisvito e appendice di sicurezza inclinata di 45° tipo orsongrill</p> <p>Fornitura e posa di cancello a due ante zincato con colonne e struttura in profilato tubolare, pannellatura in grigliato zincato a caldo fissata con bulloni antisvito in INOX</p>		

	Livellamento dell'area con scavi e riporti entro un'altezza media di 5 cm  Realizzazione di zona transitabile in materiale arido proveniente da cava  <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		2.150.000
7	Sistema controllo per Agrivoltaico  <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		1.150.000
8	Servizi tecnici  <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		3.427.198
9	Oneri Sicurezza  <p style="text-align: right;"><b>Sommario a corpo</b></p>		898.644,38

**TOTALE      Euro 34.284.217,38**

Il Tecnico

Dott.ing. Pietro ZARBO