



LEGENDA	
	Cabina Utente
	Cabina di Consegna
	Control Room
	Vano Tecnico
	Tracker Moduli
	Power Station
	Recinzione Perimetrale
	Denominazione Sottocampi
	Limite Catastale
	Limite Foglio Catastale

"VALSAMOGGIA"			
Modello Pannelli "Modulo FV"	JKM615N-78HL4	JKM615M-7RL4-TV -SC1-	JKM615M-7RL4-TV -SC2-
Potenza Modulo / Module Power / Potencia de Modulo	615	615	615
Inseguitori / Tracker - 26 elem.	67	40	27
Inseguitori / Tracker - 52 elem.	44	13	31
Inseguitori / Tracker - 78 elem.	365	185	180
Numero di Stringhe / Number of Strings / Numero de Series	1.250	621	629
Numero di Moduli per Stringa / Modules String / Modulos por Series	26	26	26
Totale Moduli / Total Number of Modules / Numero Total de Modulos	32.500	16.146	16.354
Potenza di Picco CC / DC Power / Potencia DC - kWp	19.987,50	9.929,79	10.057,71
Modello Inverter / Inverter Model / Modelo de Inversor	HUAWEI SUN2000-185KTL-H1	HUAWEI SUN2000-185KTL-H1	HUAWEI SUN2000-185KTL-H1
Modello Inverter / Inverter Model / Modelo de Inversor	97		
Potenza Inverter / Inverter Power / Potencia de Inversor (kW)	185	185	185
Power Station (con singolo trasformatore 2.500kW) / Power Station (with single electrical transformer 2.500kW) / Central Electrica (con solo transformador electrico 2.500kW)	8	4	4
Potenza in Immissione / Entrada de Alimentacion / Power Input	18.000,00 kW		
Decl. Azimutale / Azimuth Rotation / Rotacion Azimutale		22°	31°
Distanza Trackers / Pitch / Separation Entre Trackers	8 Metri	8 Metri	8 Metri
Cabina di Consegna / Delivery Cabin / Cabina de Entrega	1	0	1
CABINA UTENTE	1	0	1
CONTROL ROOM	1	0	1
VANO TECNICO	1	0	1

UNIONE DEI COMUNI VALLI DEL RENO, LAVINO E SAMOGGIA  
COMUNE DI VALSAMOGGIA

CITTA' METROPOLITANA DI  
BOLOGNA

REGIONE EMILIA  
ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO  
ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 19.987,50 KW E  
POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE PARI A 18.000,00 KW

Denominazione Impianto: FV VALSAMOGGIA

Ubicazione: Comune di Valsamoggia (BO)  
Via Abitazione

ELABORATO  
021800  
Cod. Doc.: VLS-021800-0  
LAYOUT IMPIANTO SU CATASTALE

Sviluppatori: <b>ENGINEERING ENERGY TERRA</b>	Project - Commissioning - Consulting ENGINEERING ENERGY TERRA PROJECTS SRL Str. Copernico, 44/B T.3, s. 2, Sest. 2, Int. Mancipale Bucarelli, Bologna 40139/055	Scala: Vals Data: 15/12/2023	PROGETTO Disegnato: <input type="checkbox"/> Verificato: <input checked="" type="checkbox"/> Autore: <input type="checkbox"/>
Il Richiedente: Geo Solar World 3 S.R.L. Via Prato, 100 Prato San Giorgio (PR) 0574 029960/0411	Tecnico: Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Fermo		

Revisione	Data	Descrizione	Prodotto	Approvato	Autore
01	15/12/2023	Progetto Definitivo	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:  
Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa  
(iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Fermo)



Il Progettista:  
**GEO SOLAR WORLD 3 S.R.L.**

Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa