



## LEGENDA

- Cabina Utente
- Cabina di Consegna
- Control Room
- Vano Tecnico
- Tracker Moduli
- Power Station
- Recinzione Perimetrale
- Denominazione Sottocampi
- Viabilità Interna Da Realizzare

Superfici viabilità interna		
SOTTOCAMP	SUP. TOTALE	
SC1	5815	
SC2	9030	
TOTALE	14845	

"VALSAMOGGIA"			
Modello Pannelli "Modulo FV"	JKM615M-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
N° di Inverter / N° Inverters / N° de Inversores	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 RETE 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 022100	PLANIMETRIA VIABILITA' INTERNA
Cod. Doc.: VLS-022100-D	
Sviluppatori:	Project - Commissioning - Consulting ENGINEERING ENERGY TERRA PROJECTS SRL Via Giuseppe Verdi, 10 - 41013 Valsamoggia (BO) Italy - P.IVA 02596040411
8 Richiedente:	Geo Solar World 3 S.R.L. Via Paganini, 106 - 41013 Valsamoggia (BO) Italy - P.IVA 02596040411
Tecnici:	Dott. Ing. Luca Ferrarini Pompa Incaricato di n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Fermo

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

# Tecnico: Dott. Ing. Luca Ferrarini Pompa (iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Fermo)	# Richiedente: Geo Solar World 3 S.R.L. 
---	--