



LEGENDA	
	Albero
	Skid + Sistema di accumulo
	Centro di sezionamento + Sistema di accumulo
	Accesso al sito
	Recinzione
	Area solare
	Zona di restrizione
	Alveo
	Strada interna
	Mitigazione
	Linee MT
	Linee BT

INFORMAZIONI GENERALI	
LATITUDINE, LONGITUDINE	45.1196, 11.6059
NUMERO DI MODULI	33.824
POTENZA PICCO (MWp)	20.29
NUMERO DI INVERTER	88
CAPACITÀ CUMULATIVA INVERTER (MW)	17.6
INCLINAZIONE MODULI	22°
POTENZA MODULI (Wp)	600
CAPACITÀ INVERTER (MW)	0.2
CONFIGURAZIONE TRACKER/STRUTTURA	4Landscape 4x48/32/16/8
AREA TOTALE OCCUPATA DAL SISTEMA (ha)	19.73
PITCH (m)	8.3

IMPIANTO FOTOVOLTAICO									
SOTTOCAMPO	4Hx48	4Hx32	4Hx16	4Hx8	C.B.	STRINGHE	MODULI	POTENZA DC	POTENZA AC nom
1	21	8	9	9	-	185	5920	3552,00 kW	3200,00 kVA
2	20	7	9	10	-	176	5632	3379,20 kW	2800,00 kVA
3	19	8	9	9	-	173	5536	3321,60 kW	2800,00 kVA
4	20	7	10	10	-	178	5696	3417,60 kW	2800,00 kVA
5	20	7	9	10	-	176	5632	3379,20 kW	2800,00 kVA
6	19	7	9	9	-	169	5408	3244,80 kW	2600,00 kW
TOTALE	119	44	55	57	-	1057	33824	20294,40 kW	17000,00 kVA

N.B.
La potenza nominale massima in corrente alternata dell'impianto fotovoltaico sarà limitata elettronicamente al valore autorizzato dal distributore tramite la Soluzione Tecnica Minima Generale



**IMPIANTO FOTOVOLTAICO EG SOLSTIZIO SRL
E OPERE CONNESSE**
POTENZA IMPIANTO 20.3MWp - COMUNE DI S.URBANO (PD)

Proponente
EG SOLSTIZIO S.R.L.
VIA DEI PELLEGRINI 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 11616280969 - PEC: egсолstizio@pec.it

Progettazione
Ing. Matteo Bono Via per Rovato, 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel. 0305281283 e-mail: m.bono@solareng.it PEC: solareng@pec.solareng.it

Collaboratori
Ing. Matteo Bono Via per Rovato, 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel. 0305281283 e-mail: m.bono@solareng.it PEC: solareng@pec.solareng.it

Coordinamento progettuale
SOLAR ENGINEERING S.R.L.
VIA L'ARCA APL1, 4 - 46100 MANTOVA (MN) - P.IVA: 02645550209 - email: solareng@pec.solareng.it

Titolo Elaborato
PLANIMETRIA GENERALE SCHEMA ELETTRICO

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	EL01	-	-	13.10.2021	SIS

Revisions

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	13.10.2021	-	GM	GM	JM

COMUNE DI SANT'URBANO (PD) REGIONE VENETO