



Alla Sottostazione elettrica 30/150 kV

Modulo PV

Modello	JW-HD156N Jollywood
Pmp	520 W
Vmp	46.2 V
Imp	13.42 A
Voc	55.2 V
Icc	14.17 A
Vmax	1500 V
Efficienza modulo	22,18 %
Power tolerance	0 ~ +5 W

Cabina Inverter/Trafo

Inverter	PowerMax B Series 1500 V _{oc}
Pac max	1793 kVA
Vmp _{min}	994 V
Vmp _{max}	1300 V
Vac	690 V
Isc max	1500 A
Efficienza max	98,9 %
Phases	3

Trasformatore	MV Transformer for 1500 V Inverter Series
Pmax	3600 kVA
V mt	30 kV
Vbt	690 V

Generatore PV (totale)

Numero di moduli	40.326
Stringhe (moduli in serie)	26
Numero di stringhe	1551
Numero di inverter	16
Numero di trasformatori	8
Numero quadri di parallelo	120
Pmp	25,0 MWp
Inverter input:	
Vmp (STC)	1201,2 V
Voc (STC)	1435,2 V



REGIONE PUGLIA
 Provincia di Foggia
 COMUNE DI ASCOLI SATRIANO

OGGETTO PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO NEL COMUNE DI ASCOLI SATRIANO IN LOCALITA' MASSERIA SALATTI

COMITENTE **SOLIS** Join the ReEvolution

SOLIS 1 S.r.l.
 Via Giuseppe Ripamonti n. 44
 20141 Milano
 C.F. 1179530968
 Tel. 366 2551911

PROGETTAZIONE **GRUPPO VISCONTI S.r.l.**
 P.IVA: 04217420712
 Via Kennedy, 5 - 71025 - Castelleccio dei Sauri (FG)
 Tel. 3662551911

1	Novembre 2021	PRIMA EMISSIONE		AM	VS
REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVA

OGGETTO DELL'ELABORATO SCHEMA UNIFILARE COLLEGAMENTI ELETTRICI

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO				NOME FILE	FOGLI	
A1+	-	AS2	CIV	TAV	021	01	AS2-CIV-TAV-021_01	-