

**CAMPO FOTOVOLTAICO**

**ASCOLI SATRIANO**

TILT +60°, AZIMUT 0°, PITCH 10,5 m  
 INVERTER HUAWEI SUN2000-215KTL  
 MODULI FOTOVOLTAICI LONGI SOLAR 18X-LR5-72HBD-550M  
 POTENZA FOTOVOLTAICA: 39.886 kWp  
 2590 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 28 MODULI FOTOVOLTAICI  
 NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 72.520,00  
 STRUTTURE TRACKER: 545 ELEMENTI 56X2, 205 ELEMENTI 28X2  
 NUMERO TOTALE INVERTER: 185  
 NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT: 16

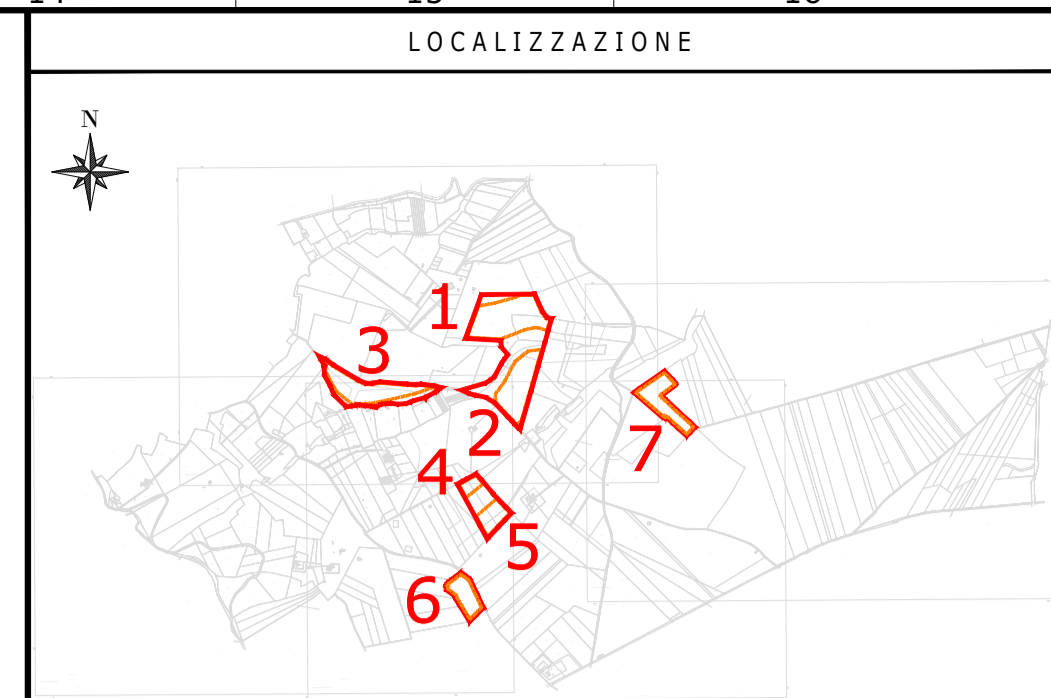
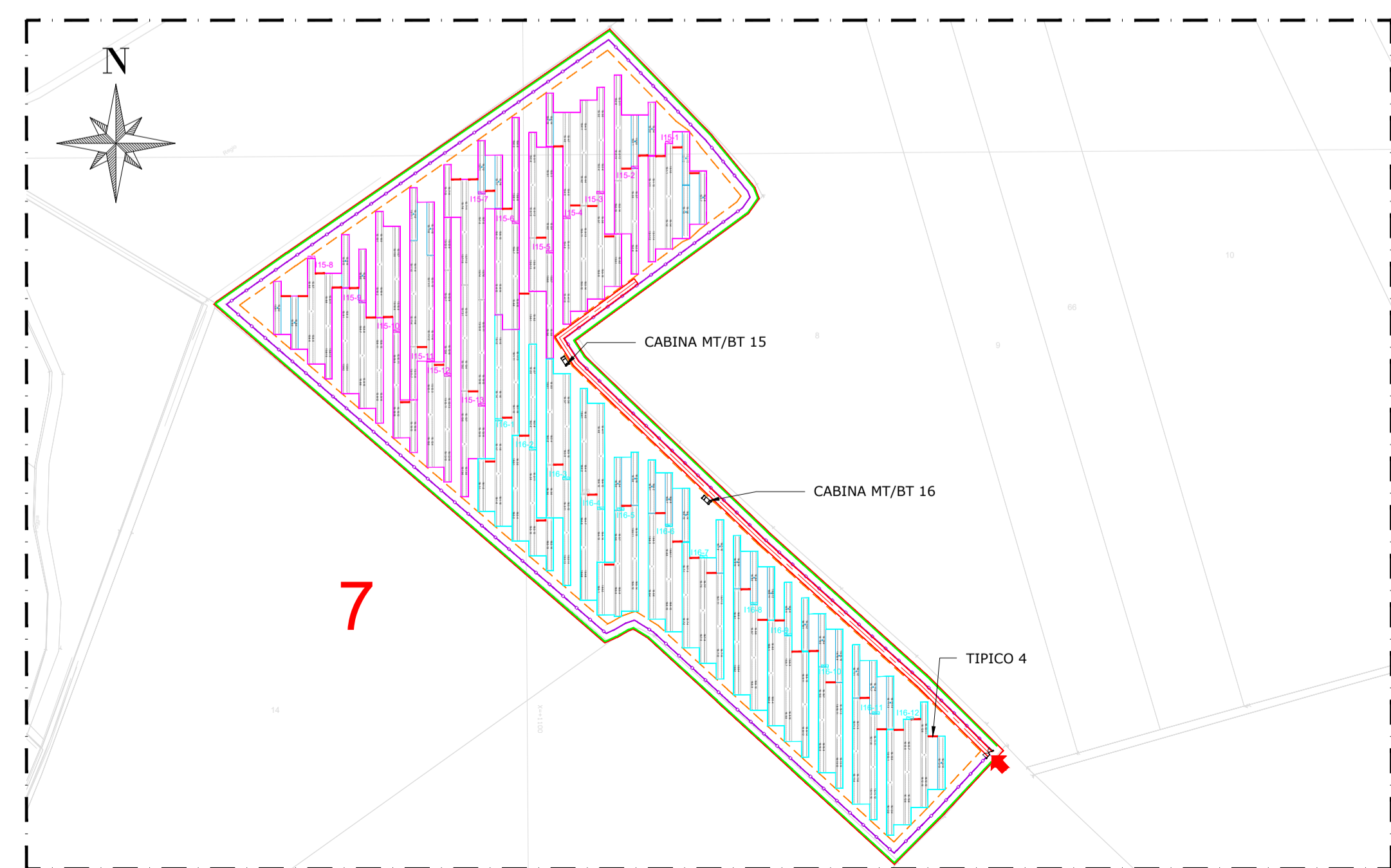
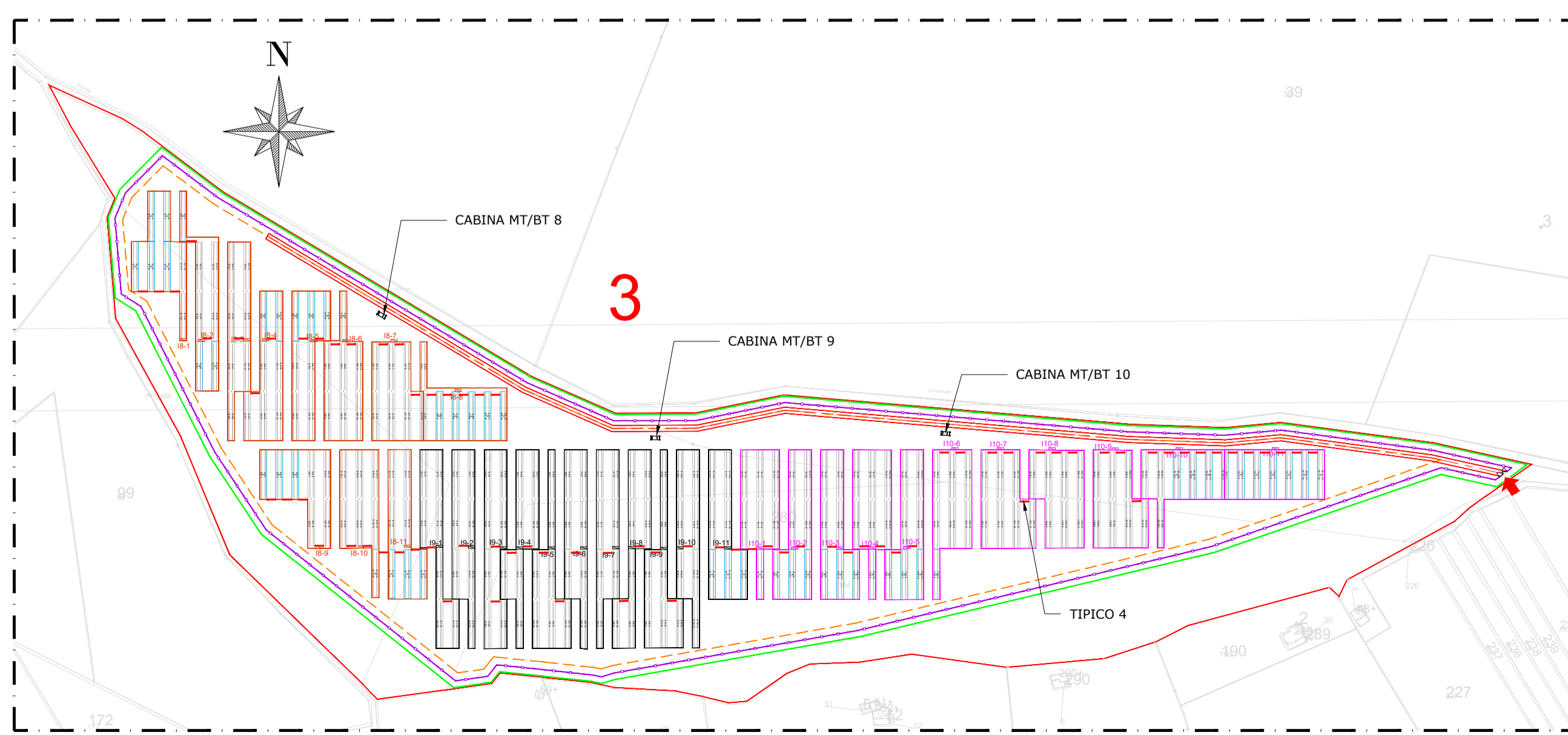
**CONFIGURAZIONE**

CABINA 12, CARICATA CON 14 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA  
 CABINA 1, 2, 3, 5, 6, 7, 15 CARICATA CON 13 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA  
 CABINA 4, 16, CARICATA CON 12 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA  
 CABINA 8, 9, 10, CARICATA CON 11 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA  
 CABINA 13, 14, CARICATA CON 9 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA  
 CABINA 11, CARICATA CON 5 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA

**TIPICO 4**

SCAVO E POSA POLIFERA PER COLLEGAMENTO CC STRINGHE E INVERTER DI STRINGA

1) MANTO VEGETALE  
 2) TERRENO  
 3) TUBO CORRUGATO IN PVC Ø63 o Ø90 DOPPIA PARETE



SCALA: 1:60.000  
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO  
 ASCOLI SATRIANO - 39,88 MWp (ITALIA)

NOTE / TIMBRI

1. TUTTE LE MISURE SONO IN CENTIMETRI, A MENO CHE NON SIANO INDICATE ALTRE UNITÀ DI MISURA.

**PROGETTISTI**

**Coordinamento tecnico di progetto**  
 Ingegnere Michele Di stefano  
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)  
 mdistefano@nrgplus.global

**Responsabile tecnico**  
 Ingegnere Maurizio De Donno  
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)  
 mdedonno@nrgplus.global



IL PROMOTORE

**LEGENDA**

	LIMITE LOTTO		AREA VELE INVERTER "1"
	RECINZIONE		AREA VELE INVERTER "2"
	FASCIA DI MITTIGAZIONE		AREA VELE INVERTER "3"
	PV AREA		AREA VELE INVERTER "4"
	VIABILITÀ INTERNA		AREA VELE INVERTER "5"
	INGRESSO		AREA VELE INVERTER "6"
	PORTONE D' ACCESSO		AREA VELE INVERTER "7"
	RESTRIZIONE		AREA VELE INVERTER "8"
	RIFERIMENTO COLLEGAMENTO STRINGA		AREA VELE INVERTER "9"
	STRINGHE		AREA VELE INVERTER "10"
	INVERTER		AREA VELE INVERTER "11"
	CABINA TRASFORMAZIONE		AREA VELE INVERTER "12"
	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 2P56		AREA VELE INVERTER "13"
	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 2P28		AREA VELE INVERTER "14"
	CABINA DI RICEZIONE SEZIONAMENTO E CONTROLLO		AREA VELE INVERTER "15"
			AREA VELE INVERTER "16"
			CAVIDOTTO CC (STRINGHE)

0	29/12/21	EMMISSIONE FINALE	L.A.	J.G.	R.V.	M.DD
A	23/12/21	EMMISSIONE INIZIALE	L.A.	J.G.	R.V.	M.DD
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISSEG.	VERIF.	APPR.

IL PROMOTORE:  
 APOLLO ASCOLI S.R.L.  
 P.IVA 03132350210  
 Viale della Stazione 7  
 39100 - Bolzano (BZ)  
 apolloascolisrl@legalmail.it  
 Codice Cliente:

PROGETTO:  
**IMPIANTO FOTOVOLTAICO ASCOLI SATRIANO - 39,88 MWp**

DOCUMENTO:  
**LAYOUT STRINGHE CC**

LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DEL PROGETTO	FASE
CITTA': ASCOLI SATRIANO	SOLARE	PERMESSI
PROVINCIA: FOGGIA	AREA[m²]: 53,61 APPROX	
REGIONE: PUGLIA	PAC[MW]: 30,06	
	GRC[%]: 43,00	
	PD[C/MWp]: 39,88	
COORDINATE	DETTAGLI DEL PROGETTO	
LAT: 550901,56 m E	N.PAN: 72,50	N.INV: 185
LONG: 4559442,62 m N	P.PAN[W/KVA]: 204/215	N.STR: 545(2P56)
ALT[m]: 350	STRU: TRACKER	N.INCL: 205(2P28)
	NOME	REGISTRAZIONE
PREPARATO	LIUISA ARIAS	FIRMA
DISEGNATO	JUAN CAMILO GÓMEZ	
VERIFICATO	RAFAEL VARGAS	
APPROVATO	MAURIZIO DE DONNO	
TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO
1 DI 1	1:3.000	D. T. S. I. DOC. REV. FASE EMI.

**IMPIANTO FOTOVOLTAICO ASCOLI SATRIANO - 39,88 MWp**  
 LAYOUT STRINGHE CC  
 DIMENSIONI IN m / SCALA 1:3.000