Alla stazione di utenza

ARC 4H5R 18/30kV
3x1/2x630

Sottocampo A
Frame 4 5 7 8 10 16

Sottocampo B
Frame 11 14 15 17 18 20

Sottocampo C
Frame 1 2 6 9 12 19

Sottocampo D
Frame 3

Sottocampo 3
Frame 13

Accumulo

Sottocampo D

100KVA

Quadro elettrico servizi ausiliari

QG

Q1 Q2 Q3 Q4

Pagina 2

Pagina 2

Sottocampo C

Pagina 2

MV POWER STATION 15

misura energia prodotta M2-15

MV POWER STATION 14

misura energia prodotta M2-14

Changzhou Sunday EnergySD-M12/132H-720

2678 moduli

5642 moduli

MV POWER STATION 7

misura energia prodotta M2-7

MV POWER STATION 8

misura energia prodotta M2-8

MV POWER STATION 9

misura energia prodotta M2-9

MV POWER STATION 10

misura energia prodotta M2-10

MV POWER STATION 11

misura energia prodotta M2-11

MV POWER STATION 12

misura energia prodotta M2-12

MV POWER STATION 13

misura energia prodotta M2-13

5460 moduli

Sottocampo A

MV POWER STATION 1

misura energia prodotta M2-1

MV POWER STATION 2

misura energia prodotta M2-2

MV POWER STATION 3

misura energia prodotta M2-3

MV POWER STATION 4

misura energia prodotta M2-4

MV POWER STATION 5

misura energia prodotta M2-5

MV POWER STATION 6

misura energia prodotta M2-6

6266 moduli

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	GENERATORE FOTOVOLTAICO		LAMPADE PRESENZA RETE CAPACITIVE
	DIODO		SEZIONATORE DI TERRA
	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		SEZIONATORE CONTROSBARRA
	CONVERTITORE CC/CA		GRUPPO DI MISURA
	TRASFORMATORE	50-51	RELE' DI MASSIMA CORRENTE A 2 SOGLIE
	INTERRUTTORE (SEGNO GRAFICO GENERALE)	51N	RELE' DI GUASTO A TERRA
	INTERRUTTORE DI POTENZA		
	INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA AUTOMATICA		
	INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA AUTOMATICA MAGNETOTERMICO		
	INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA AUTOMATICA DIFFERENZIALE		
	SEZIONATORE		
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE		
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE AD APERTURA AUTOMATICA		
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE CON FUSIBILI		

COMUNE DI FOGGIA

Provincia di Foggia

ISTANZA di **Valutazione di Impatto Ambientale Nazionale,**
ai sensi del D.L. 92/2021 e del D.lgs 152/2006 e s.m.i.

APR ENERGY TWO S.r.l.

Via Porto Galeo, 3222
04020 Santi Cosma e Damiano (LT)

REALIZZAZIONE di **Impianto Fotovoltaico a Terra, denominato "Foggia 1"** Connesso alla RTN di Potenza pari a 93,019 MWp

Progettazione

Società di Ingegneria
FARENTI S.r.l.
Via Don Giuseppe Corda, snc
03030 Sant'Elia Fiume Rapido (FR)
Tel. 07761805460 Fax 07761800135

Ing. Piero Farenti

Codice documento | *Titolo documento*

VIA.TAV3.1	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

Revisione Elaborato

N. REV.	DATA REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	APPROVAZIONE
0	Dicembre 2022	Prima emissione	Ing. Andrea Farenti	Ing. Piero Farenti