

NOTE GENERALI

D) TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO

LEGENDA

	INTERRUTTORE MT ISOLATO IN ESAFUORORD DI ZOLFO
	SEZIONATORE MT ROTATIVO SOTTOCARICO
	SEZIONATORE MT ROTATIVO A VUOTO
	INDICA APPARECCHIATURA ESTRAIBILE O SEZIONABILE
	SEZIONATORE DI TERRA
	ISOLATORE CAPACITIVO COMPLETO DI INDICATORE PRESENZA TENSIONE
	INTERRUTTORE BT AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE
	INTERRUTTORE BT AUTOMATICO MAGNETOTERMICO
	SEZIONATORE BT
	SEZIONATORE BT CON FUSIBILI
	CONTATTO AUSILIARIO NORMALMENTE CHIUSO
	CONTATTO AUSILIARIO NORMALMENTE APERTO
	CONTATTO AUSILIARIO IN COMMUTAZIONE
	RIDUTTORE DI CORRENTE A DOPPIO SECONDARIO
	RIDUTTORE DI CORRENTE
	RIDUTTORE DI CORRENTE TIPO TOROIDALE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE A DOPPIO SECONDARIO
	MOTORE CARICA MOLLE
	BOBINA DI APERTURA
	BOBINA DI CHIUSURA
	BOBINA DI MINIMA TENSIONE
	BLOCCO MECCANICO

PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI

DENOMINAZIONE IMPIANTO: "SAN PIETRO"

Realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 11942.58 kW
Comune di Colferro (RM)

DITTA: NV COBRA SOLAR S.R.L. - VIA GIUDIBALDO DEL MONTE n°61 - 00197 ROMA - P.IVA 16916611005

PROGETTO DEFINITIVO

Codice elaborato Titolo elaborato

PD_A.18.2

SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progettualte	Codice Goal	Tiplo documento	N° Elaborato	N. foglio	N. fogli	Nome File:
PD	202403242	elab. grafico	A.18.2	1	1	Date: APRILE 2025 Scala:

Rev.:	Data:	Descrizione:	Eseguito:	Verificato:	Approvato:
01					
02					
03					
04					

PROGETTAZIONE:

Ing. RODOLFO ARANEO
C.F. 01464517002001019
via Gregorio VII n°287 cap 00185 - Roma (RM)
Ordine Ingegneri della Provincia di Roma n° 421582/AIng. ENRICO PATRIZI
C.F. 01464517002001019
via La Quercia n°32 cap 00019 - Supina (FR)
Ordine Ingegneri della Provincia di Frosinone n°1509

RICHIESTE:

NV COBRA SOLAR SRL
via Giudibaldo del Monte n°61
cap 00197 - ROMA
P.IVA 16916611005NV COBRA SOLAR S.R.L.
VIA GIUDIBALDO DEL MONTE N°61
00197 ROMA
P.IVA 16916611005

SYMBOL	FUNZIONI "RELÉ" DI PROTEZIONE
[10]	PROTEZIONE DI MINIMA IMPEDENZA
[11]	PROTEZIONE DI MINIMA TENSIONE
[12]	PROTEZIONE DI MASSIMA TENSIONE
[13]	PROTEZIONE DI MASSIMA TENSIONE
[14]	MAX. TEMPERATURA OLIO TRASF. (ALLARME-SCATTO)
[15]	OLIO-TEMPERATURE PROTECTION
[16]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[17]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[18]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[19]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[20]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[21]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[22]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[23]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[24]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[25]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[26]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[27]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[28]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[29]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[30]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[31]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[32]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[33]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[34]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[35]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[36]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[37]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[38]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[39]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[40]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[41]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[42]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[43]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[44]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[45]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[46]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[47]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[48]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[49]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[50]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[51]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[52]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[53]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[54]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[55]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[56]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[57]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[58]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[59]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[60]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[61]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[62]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[63]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[64]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[65]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[66]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[67]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[68]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[69]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[70]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[71]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[72]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[73]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[74]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[75]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[76]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[77]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[78]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[79]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[80]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[81]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[82]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[83]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[84]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[85]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[86]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[87]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[88]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[89]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[90]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[91]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[92]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[93]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[94]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[95]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[96]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[97]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[98]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
[99]	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE

CABINA CONSEGNA

USCITA VERSO SSE

MISURE

LINEA ANELLO N°1

LINEA ANELLO N°2

TRASFORMATORE AUX

MT-SSE/U. 4(3x1x300)
RGTHIR-18/30kV
ALLA SOTTOSTAZIONE 150/30kV DI UTENTE

CAMPO PV: 11.460,00 kW in ac - 11.942,84 kWp in dc

