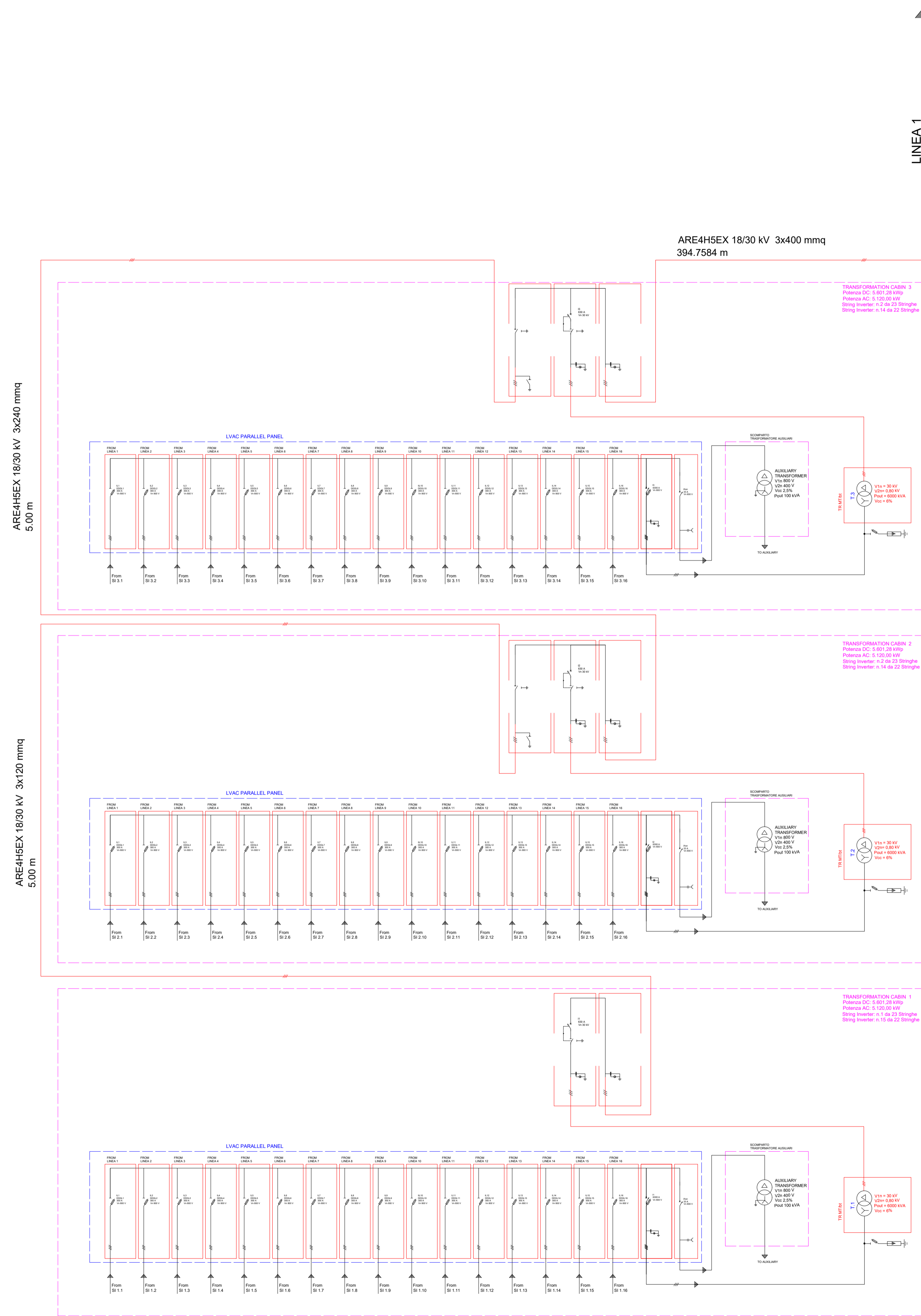
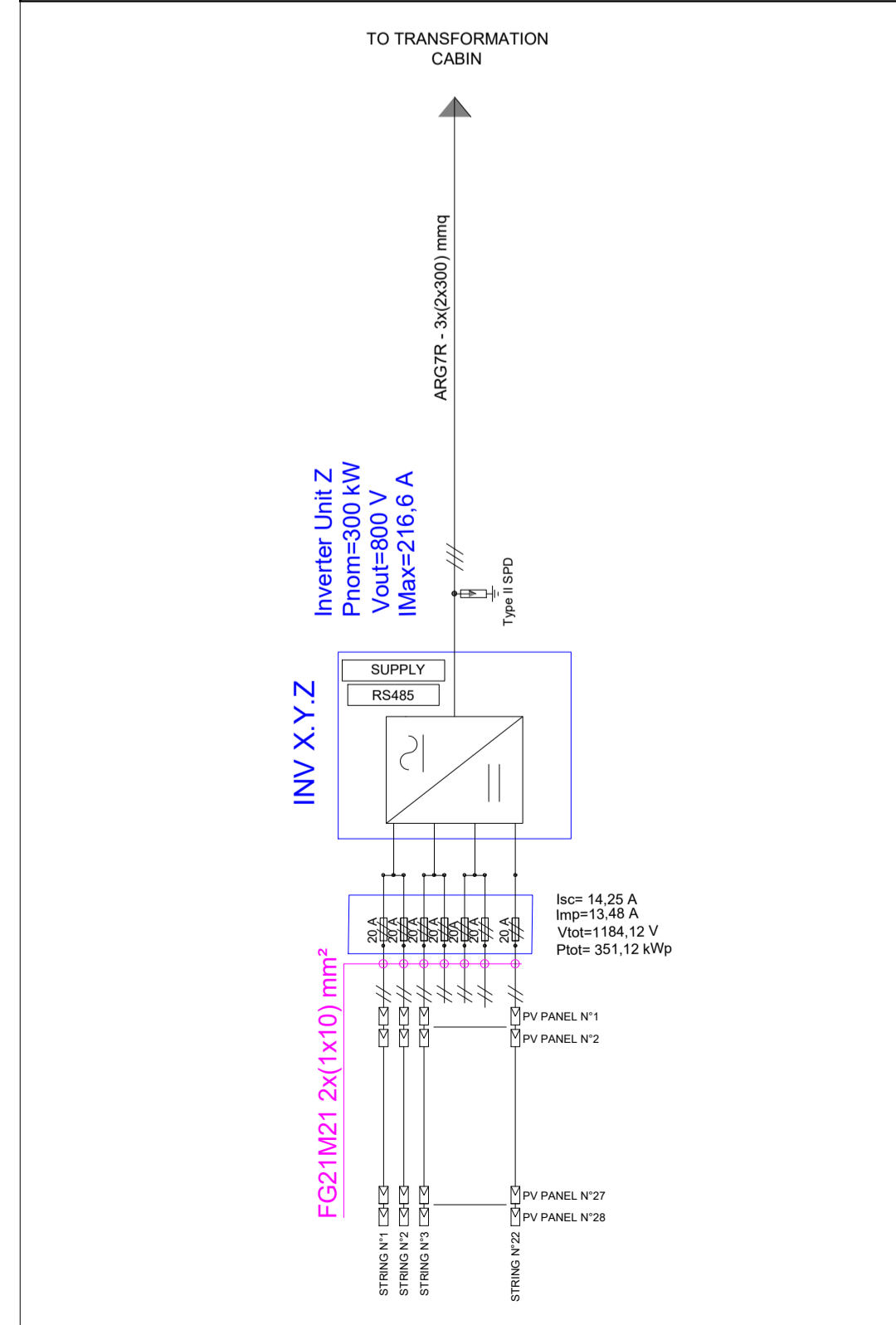


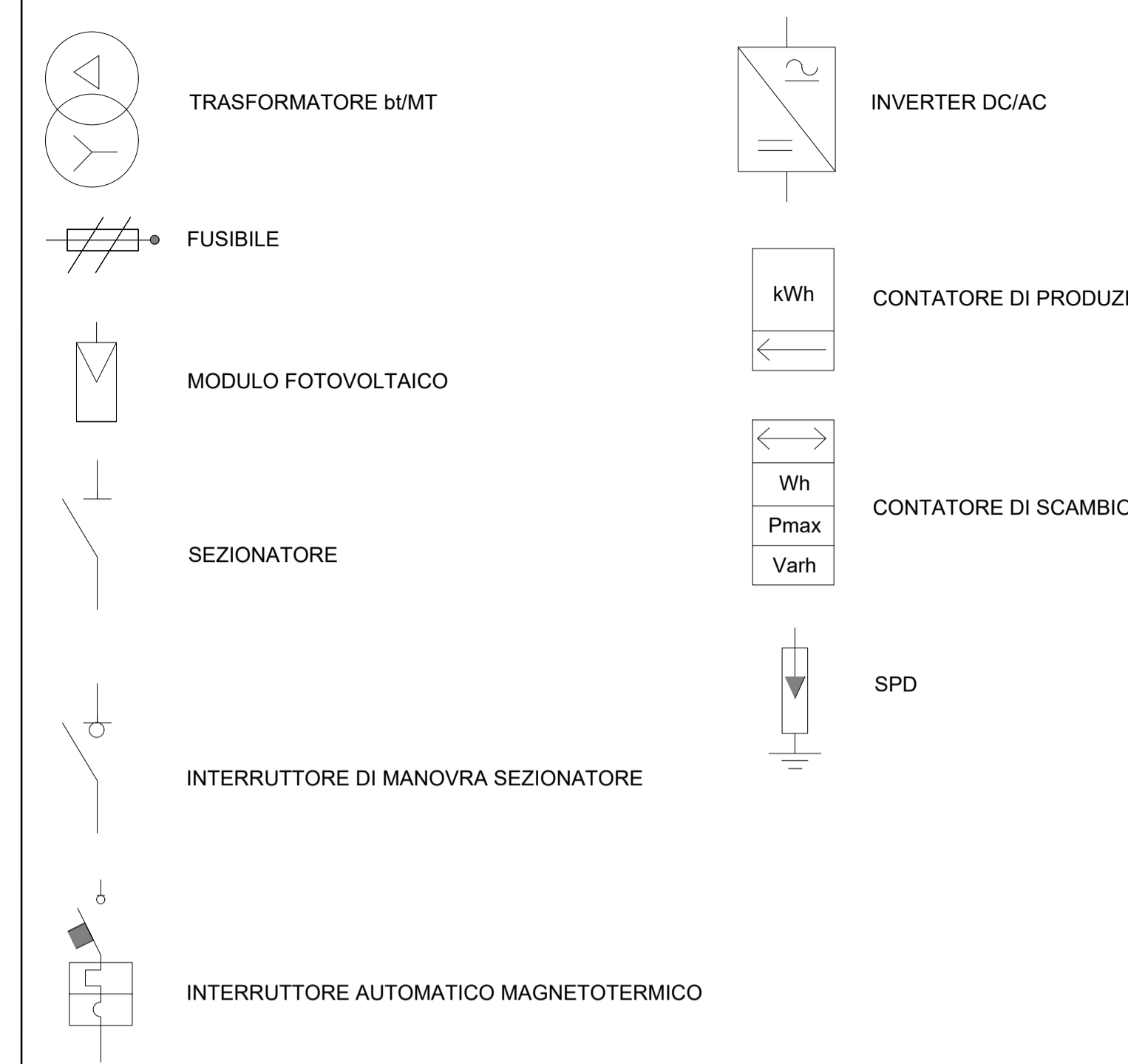
# SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - IMPIANTO FOTOVOLTAICO



### Tipologico collegamento Stringhe e String Inverter



## LEGENDA



INV X.Y.Z  
x = numero sottocampo  
y = numero Transformation Cabin  
z = numero inverter

- NOTE:
- Le potenze indicate per i trasformatori e le apparecchiature elettriche sono indicative
  - La scelta della designazione dei cavi e le sezioni riportate sono indicative
  - L'impianto rispetta le prescrizioni riportate nella norma CEI 0-16, nel codice di rete TERNA e negli allegati A68 e A79 della guida tecnica TERNA
  - E' previsto il sistema di teledistacco da remoto tramite modem GSM di cui delibera 421/14 ARERA, secondo quanto riportato nella norma CEI 0-16 (allegato M) e nel codice di rete TERNA.
  - E' stata assunta una massima corrente di cortocircuito trifase sul punto di consegna inferiore a 20 kA (compreso anche il contributo dell'impianto alla corrente di cortocircuito pari a circa 0,58 kA).

00	31/01/2025	Emissione definitiva	E.Barbieri	R.Hernandez	L.Spaccino										
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED										
CONTRACTORS LOGO		PROJECT: <b>Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Fabbrico" da realizzarsi nel comune di Fabbrico (RE), e delle relative opere di connessione da realizzarsi nei comuni di Fabbrico (RE), Rio Saliceto (RE) e Carpi (MO)</b>													
CLIENTS LOGO		FILE NAME: FAB.ENG.TAV.017.00_SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - IMPIANTO PV 50kW	CLASSIFICATION:	FORMAT: A0	SCALE: 1:1										
ATLAS SOLAR 13 SRL		TITLE: <b>SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI IMPIANTO</b>	UTILIZATION SCOPE: Basic Design	CLIENT CODE											
CLIENT VALIDATION		<table border="1"> <tr> <td>IMP</td> <td>GROUP</td> <td>DOC</td> <td>PROGRESSIVE</td> <td>REVISION</td> </tr> <tr> <td colspan="2">FAB ENG TAV</td> <td colspan="3">017 00</td> </tr> </table>				IMP	GROUP	DOC	PROGRESSIVE	REVISION	FAB ENG TAV		017 00		
IMP	GROUP	DOC	PROGRESSIVE	REVISION											
FAB ENG TAV		017 00													
VALIDATED BY	VERIFIED BY	COLLABORATORS	<small>This document is property of Atlas Solar 13 S.r.l. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Atlas Solar 13 S.r.l.</small>												