

LEGENDA

- MODULO FOTOVOLTAICO IN SILICIO POLICRISTALLINO DA 280Wp
- PUNTO DISCESA/RISALITA DISTRIBUZIONE
- CANALINA IN ACCIAIO ZINCATO DIM.100x75mm COMPLETA DI COPERCHIO
- QUADRO ELETTRICO DI STRINGA
- CONTATORE DI ENERGIA BIDIREZIONALE
- INVERTER FOTOVOLTAICO
- STRINGA FOTOVOLTAICA
- INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO
- FUSIBILE
- INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE
- INTERRUTTORE GENERICO
- SCARICATORE DI SOVRATENSIONE SPD

N.B.: I MODULI FOTOVOLTAICI VERRANNO FISSATI ALLE TETTOIE MEDIANTE STRUTTURE IN PROFILATO DI ALLUMINIO PER INCLINAZIONI DA 0°. GLI ANCORAGGI DELLE STRUTTURE DOVRANNO RESISTERE A RAFFICHE DI VENTO FINO ALLA VELOCITA' DI 120km/h



SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

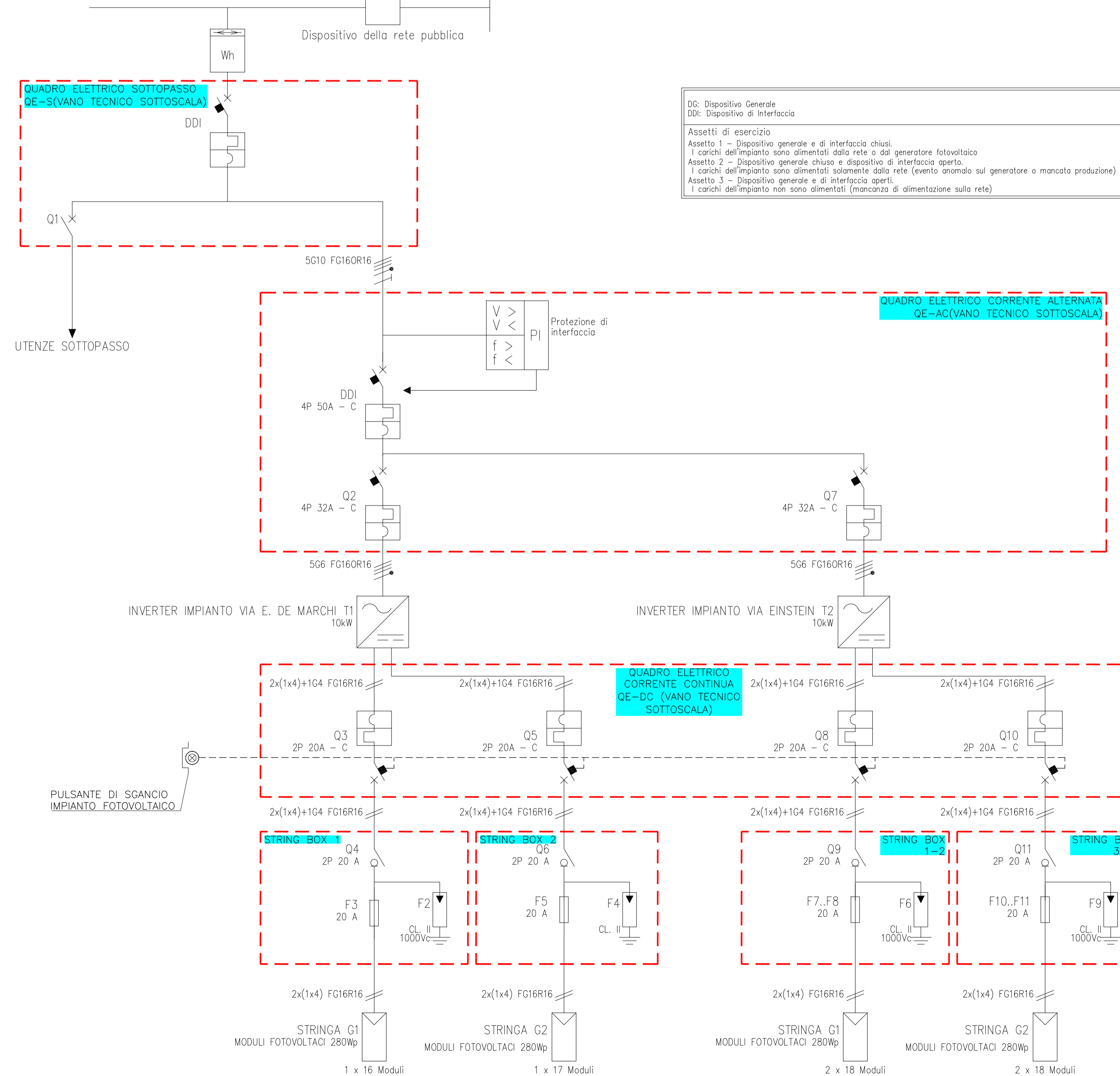
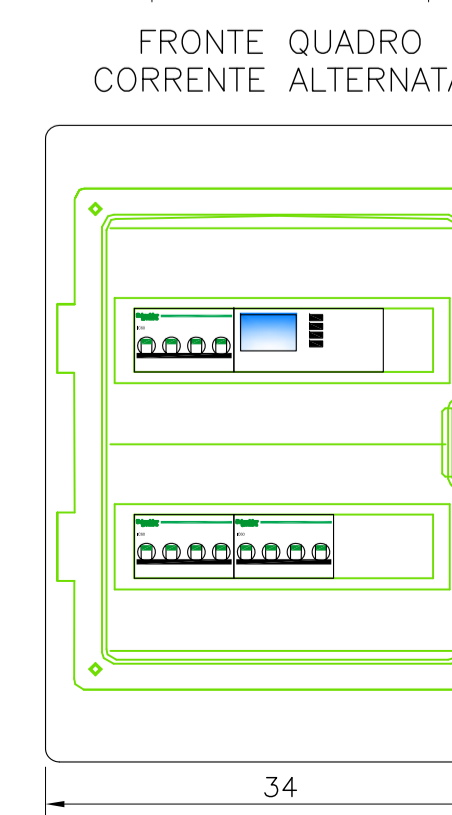
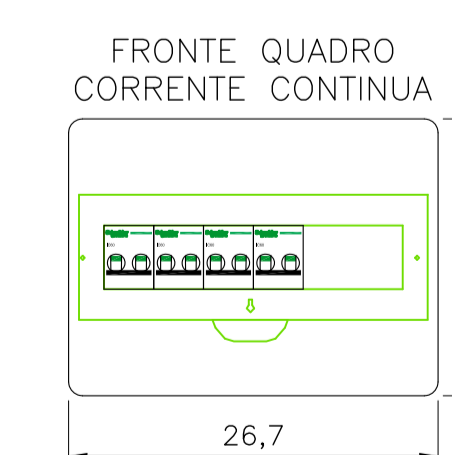
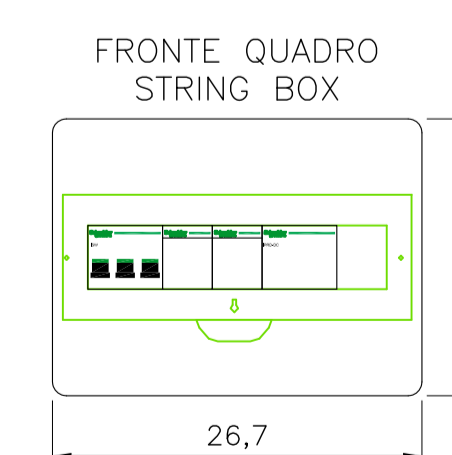


TABELLA DI RADIAZIONE SOLARE SUL PIANO ORIZZONTALE

Mese	Totale giornaliero (MJ/m²)	Totale mensile (MJ/m²)
Gennaio	3,6	111,6
Febbraio	6,3	176,4
Marzo	10,39	322,09
Aprile	15,06	451,8
Maggio	20,1	623,1
Giugno	19,05	571,5
Luglio	24,4	756,4
Agosto	21,93	679,83
Settembre	13	390
Ottobre	7,53	233,43
Novembre	5,08	152,4
Dicembre	2,73	84,63

TABELLA PRODUZIONE ENERGIA

Mese	Totale giornaliero (kWh)	Totale mensile (kWh)
Gennaio	15,796	489,665
Febbraio	27,523	770,636
Marzo	45,348	1405,779
Aprile	65,979	1979,364
Maggio	88,592	2746,356
Giugno	84,26	2527,801
Luglio	107,75	3340,245
Agosto	96,296	2985,186
Settembre	56,792	1703,761
Ottobre	32,869	1018,952
Novembre	22,257	667,696
Dicembre	12,001	372,024



Materiale: PVC
Grado di protezione: IP65
Resistenza agli urti: IK09
Dimensioni: 26,7x20x11,2cm
Protezione contro i contatti indiretti realizzata mediante isolamento completo

Materiale: PVC
Grado di protezione: IP65
Resistenza agli urti: IK09
Dimensioni: 34x45x16cm
Protezione contro i contatti indiretti realizzata mediante isolamento completo



COMUNE DI MONZA
PROVINCIA DI MONZA E BRIANZA
Settore Mobilità, Viabilità, Reti

SOTTOPASSO CICLOPEDONALE VIA DE MARCHI/EINSTEIN FERMATA MONZA EST

PROGETTO DEFINITIVO

PLANIMETRIA CON UBICAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO - SCHEMI UNIFILARI E PARTICOLARI

TAVOLA: BB_006_00 DATA: NOVEMBRE 2018 SCALA: 1:50

nome_file: MB_SLIDE_BB_006_D_00.DWG

R.T.P. M.T.C. ingegneria... II R.U.P. Arch. Luciano Rigaglia

Geologo Dr. Nucci Enrico
Dott. Ing. Vito Aiello Dott. Ing. Giulia Melchiorri