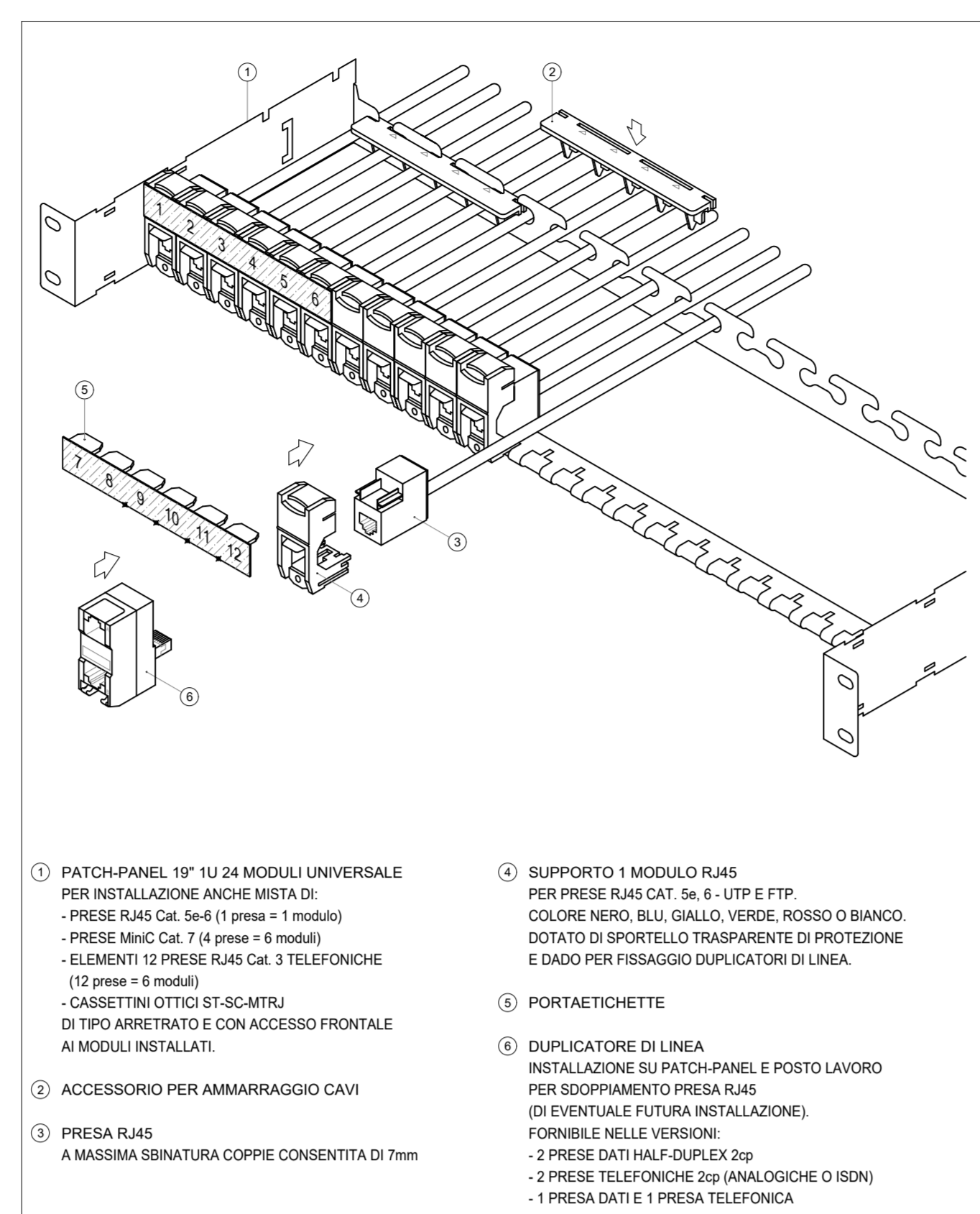
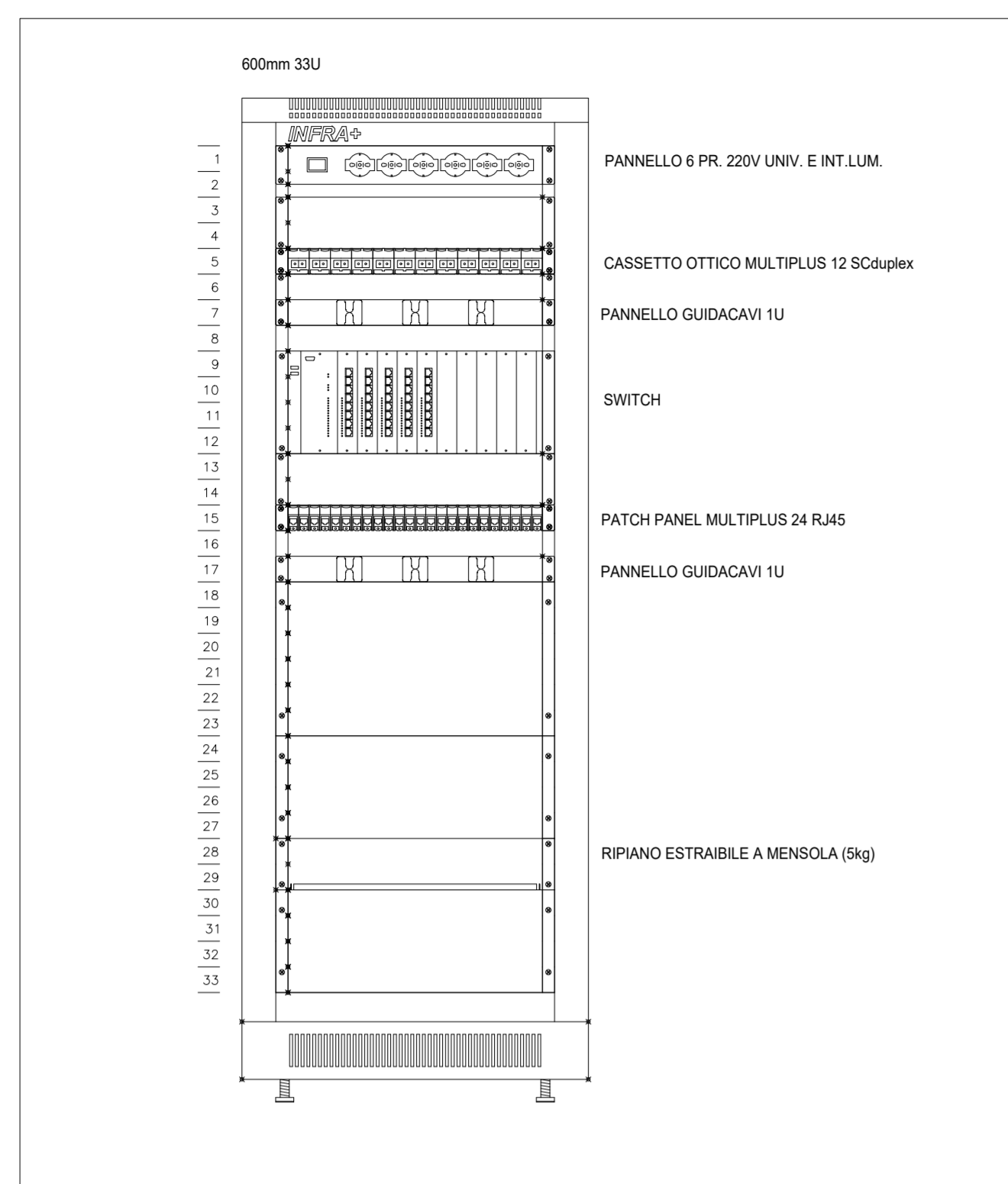


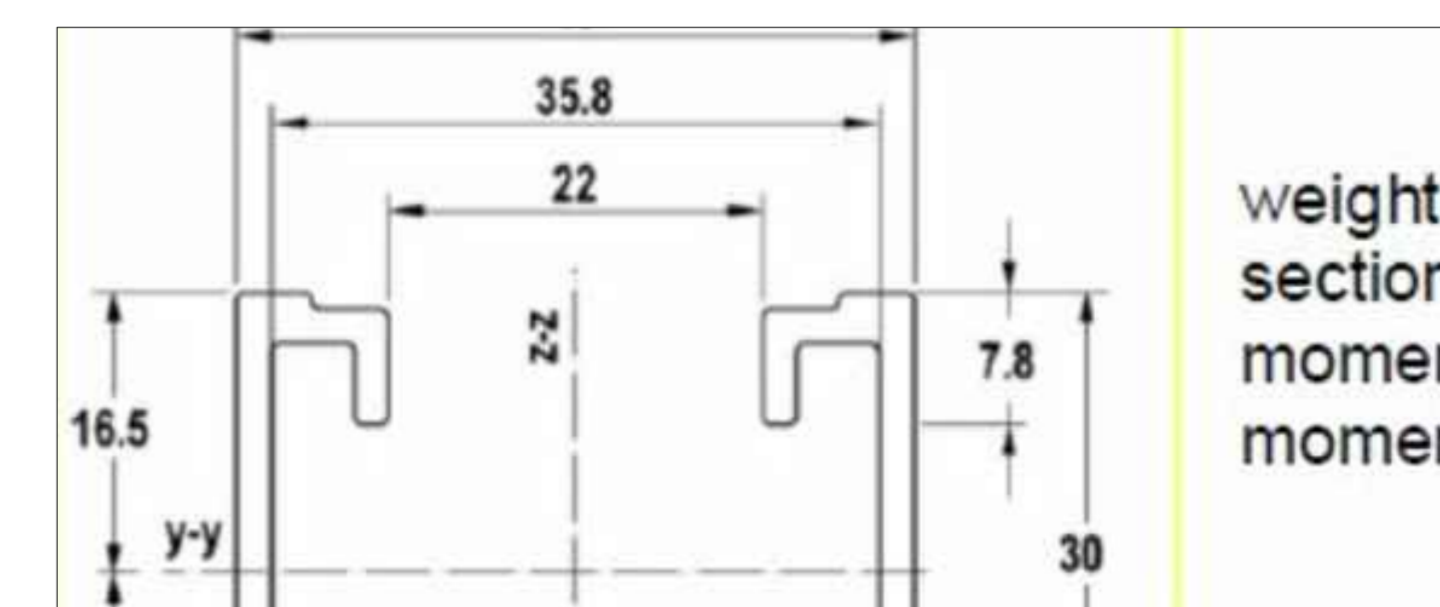
ARMADIO RACK 19" TLC



PARTICOLARI MONTAGGIO MODULO FOTOVOLTAICO

PARTICOLARE FISSAGGIO PROFILATI

n°	name	description	material
1	Solar 40/30	Profilo estruso in alluminio Extruded aluminium profile	aluminium EN AW 6060 T6 UNI EN 755-2
2	ALG 5,2x20	Rivetto con Rivet with seal	Boccola Bush: AlMg5 Chiodo Nail: AlCuAlMg1 Guarnizione/seal: neoprene
3	CG-INT	Nastro butilico 80x1 mm; 10 m Butylic Tape 80x1 mm; 10 m	butylene

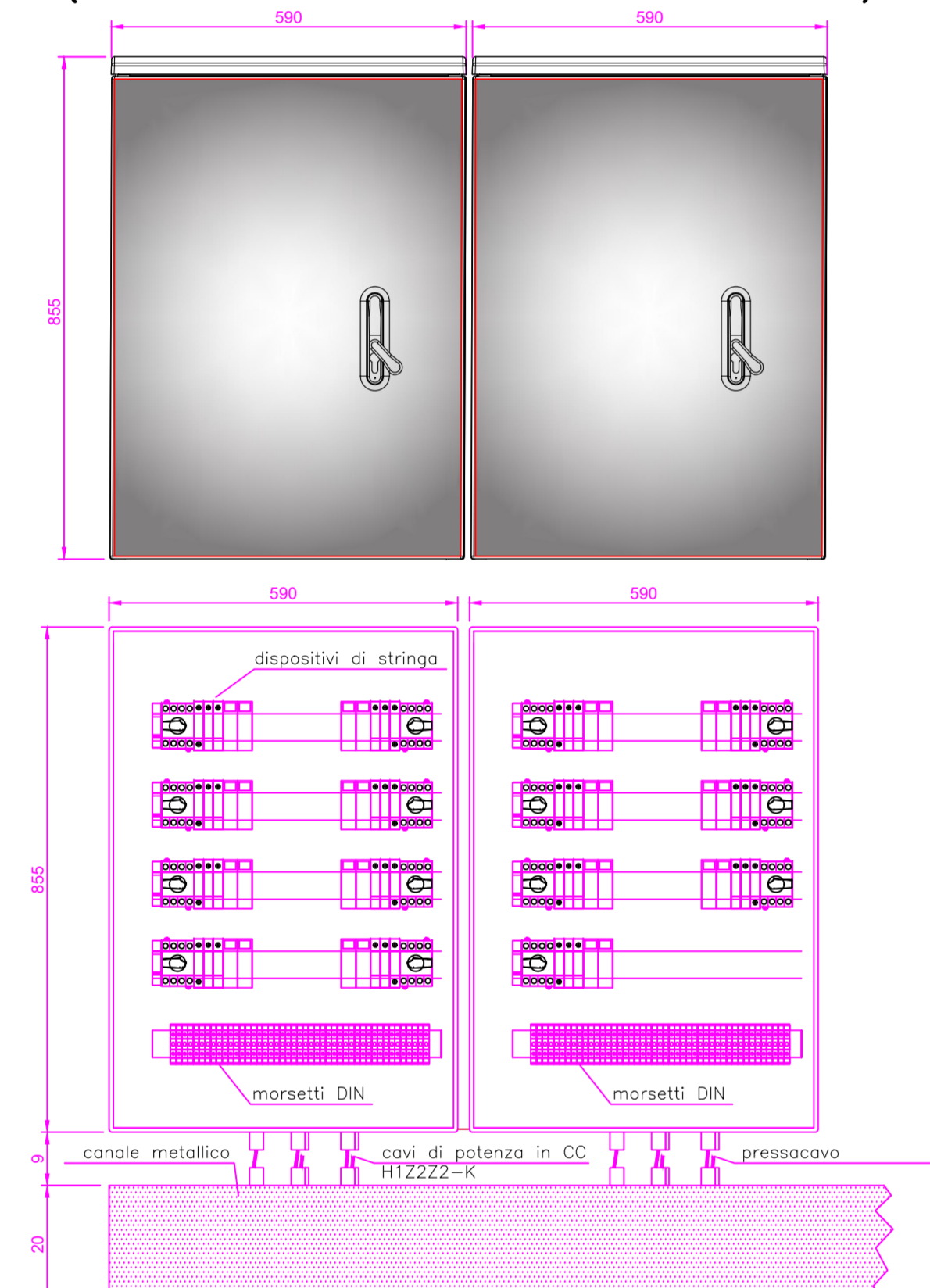


Z	e	D	L	K	C	TOLLERANZE / TOLERANCE
43	15.2	±0.1	±0.5	±0.1	±0.04	±0.1
64	5.2	11.75	19.2	3.2	3	0.6

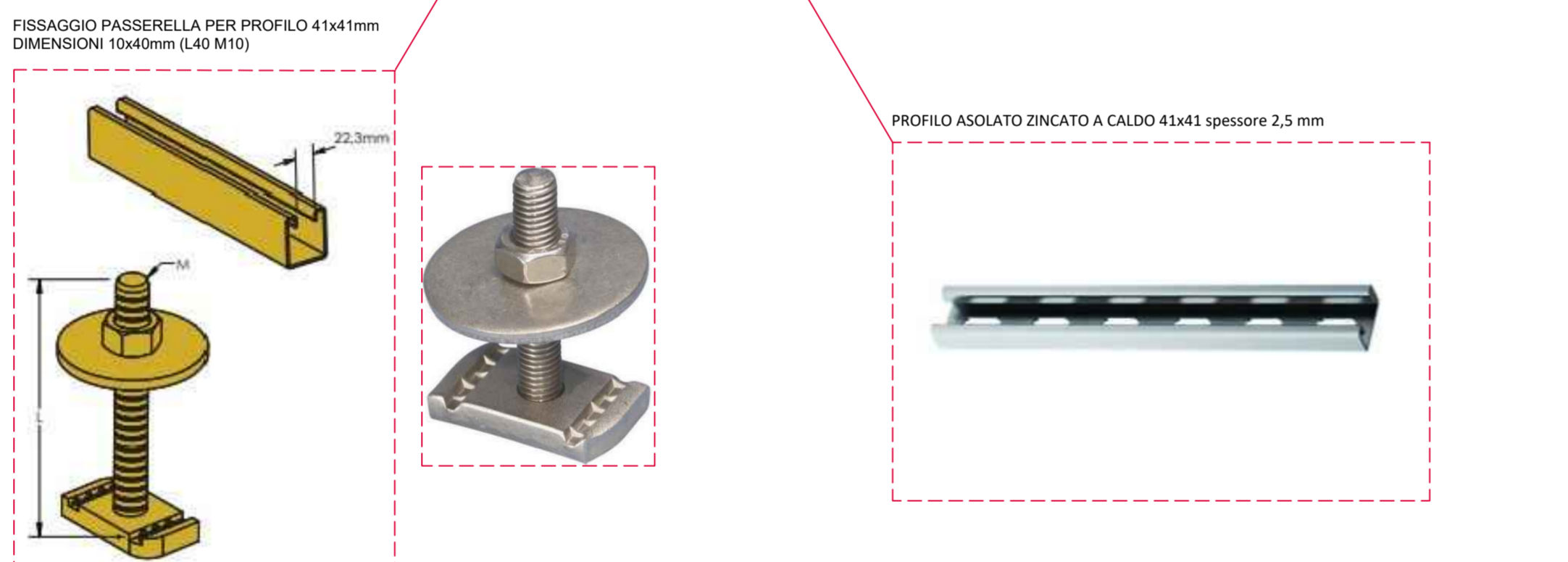
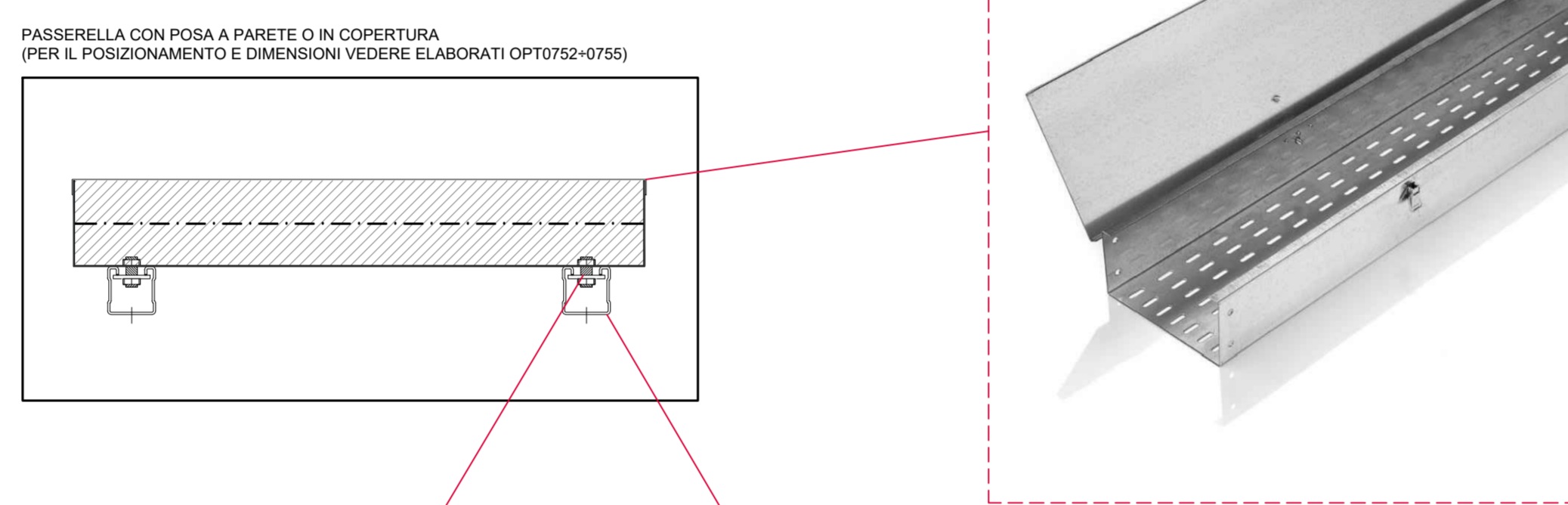
PARTICOLARE QUADRO DI CAMPO

QUADRO ELETTRICO DA PARETE CON PORTA CIECA, CON GRADO DI PROTEZIONE IP66, CLASSE DI ISOLAMENTO II, REALIZZATO IN MATERIALE TERMOPLASTICO, RESISTENZA AL CALORE E AL FUOCO 750°, GRADO DI RESISTENZA AGLI URTI IK10, PROTEZIONE CONTRO GLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI, DIMENSIONI 600x850x30 (100x200x30)

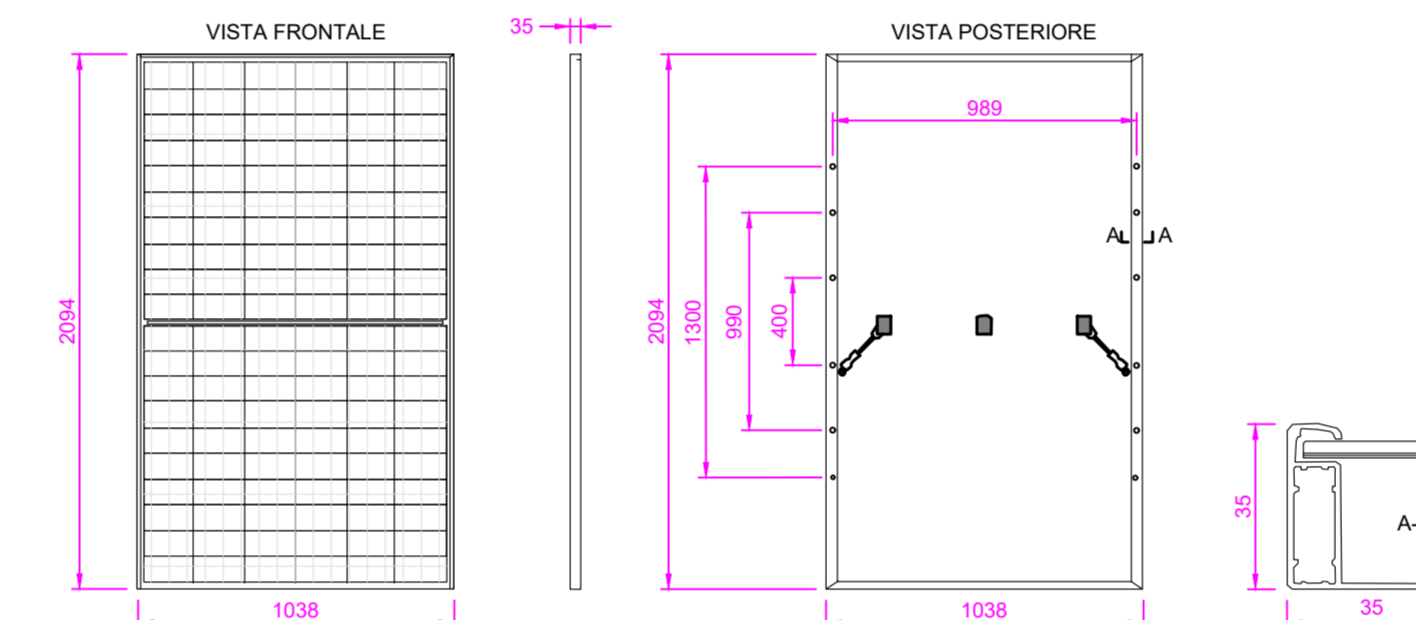
QUADRO DI CAMPO CC01+CC08 (TIPICO)
(PER COLLEGAMENTI ELETTRICI VEDERE ELABORATI OPT0761-OPT0762)



PARTICOLARI MONTAGGIO PASSERELLA PORTACAVI SCALA 1:5

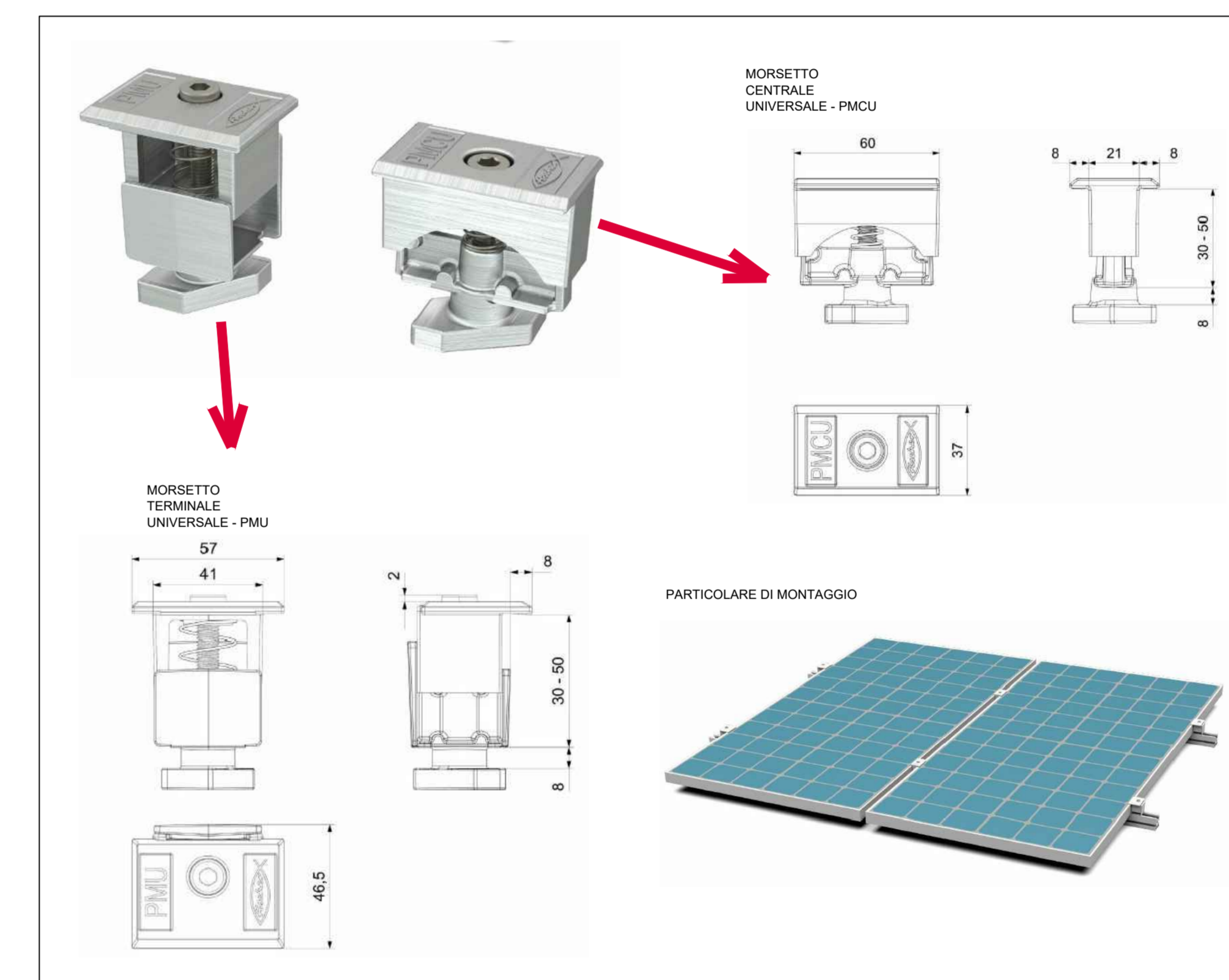


SPECIFICHE TECNICHE

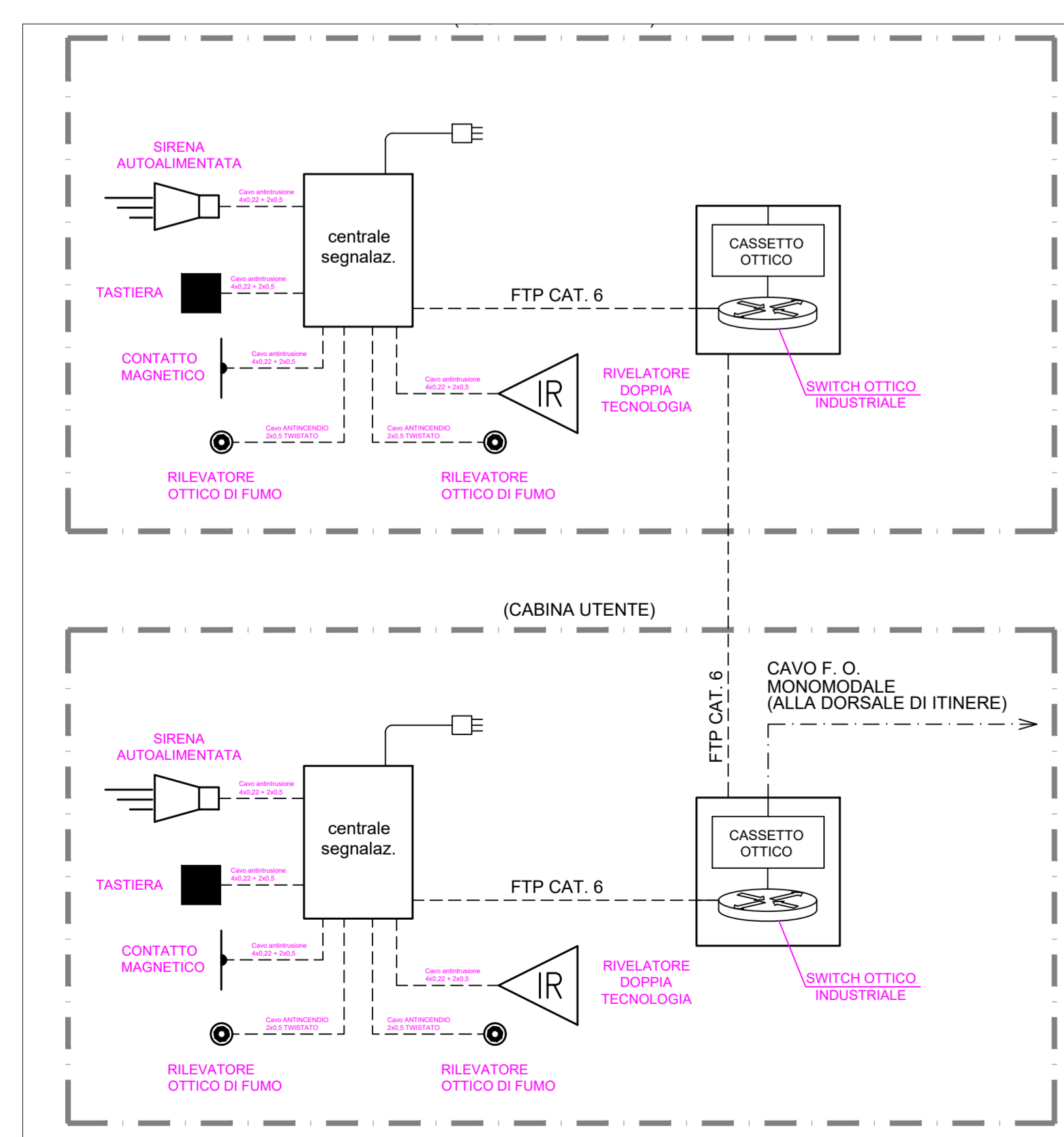


MODULO	Long Solar LRS 720PH-450M
POTENZA MASSIMA	Prima - 450 (W)
TENSIONE MPP	Vinco - 47,5 (V)
CORRENTE MPP	Imp - 10,25 (A)
TENSIONE DI CIRCUITO APERTO	
CORRENTE DI CIRCUITO CHIUSO	Isc - 11,6 (A)
EFFICIENZA DEL MODULO	ηm - 20,7 (%)
DIMENSIONI	2004 x 1038 x 30 (mm)
PESO	23,3 (Kg)

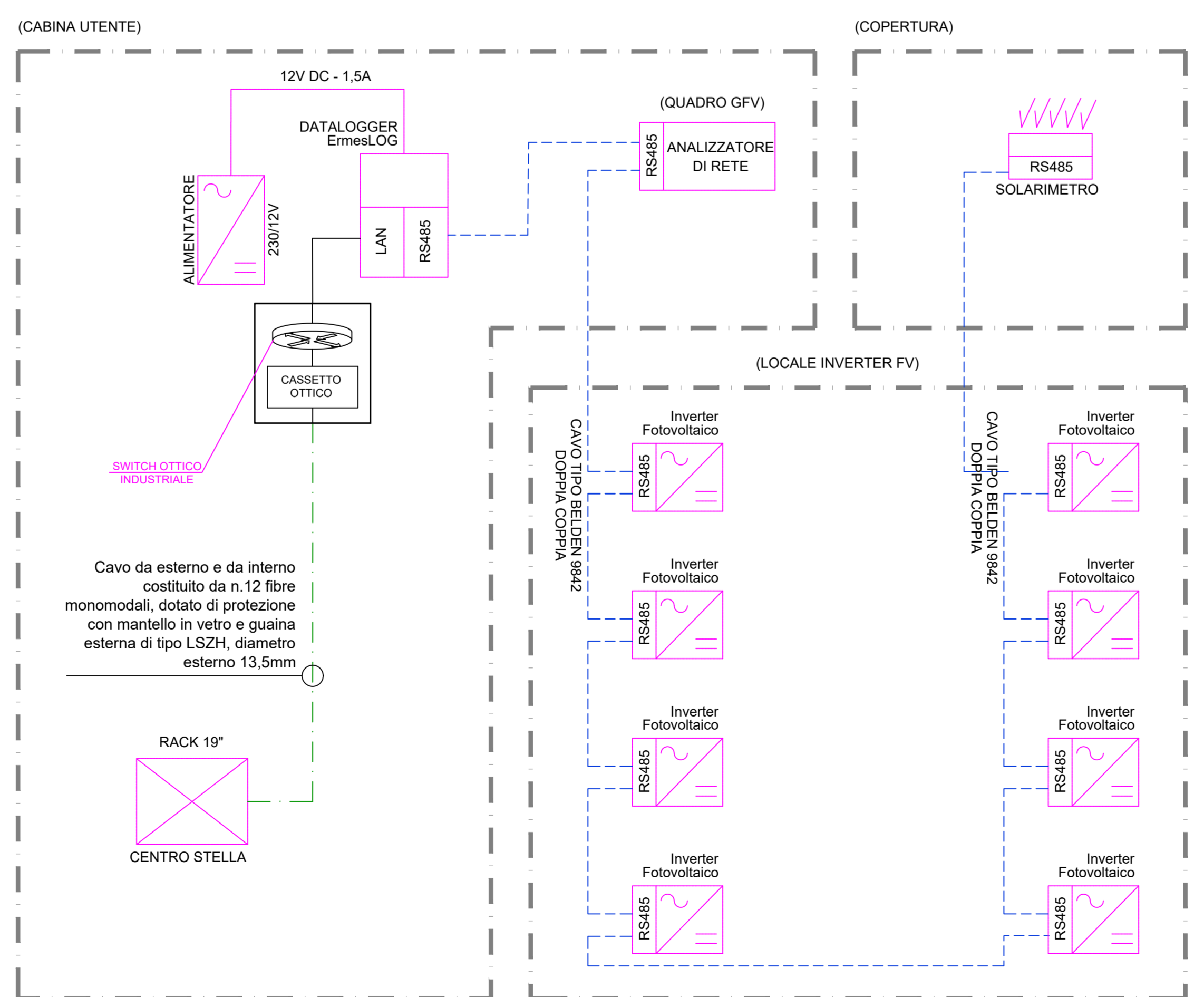
PARTICOLARE MORSETTI UNIVERSALI



SCHEMA SEGNALAZIONE DI SICUREZZA

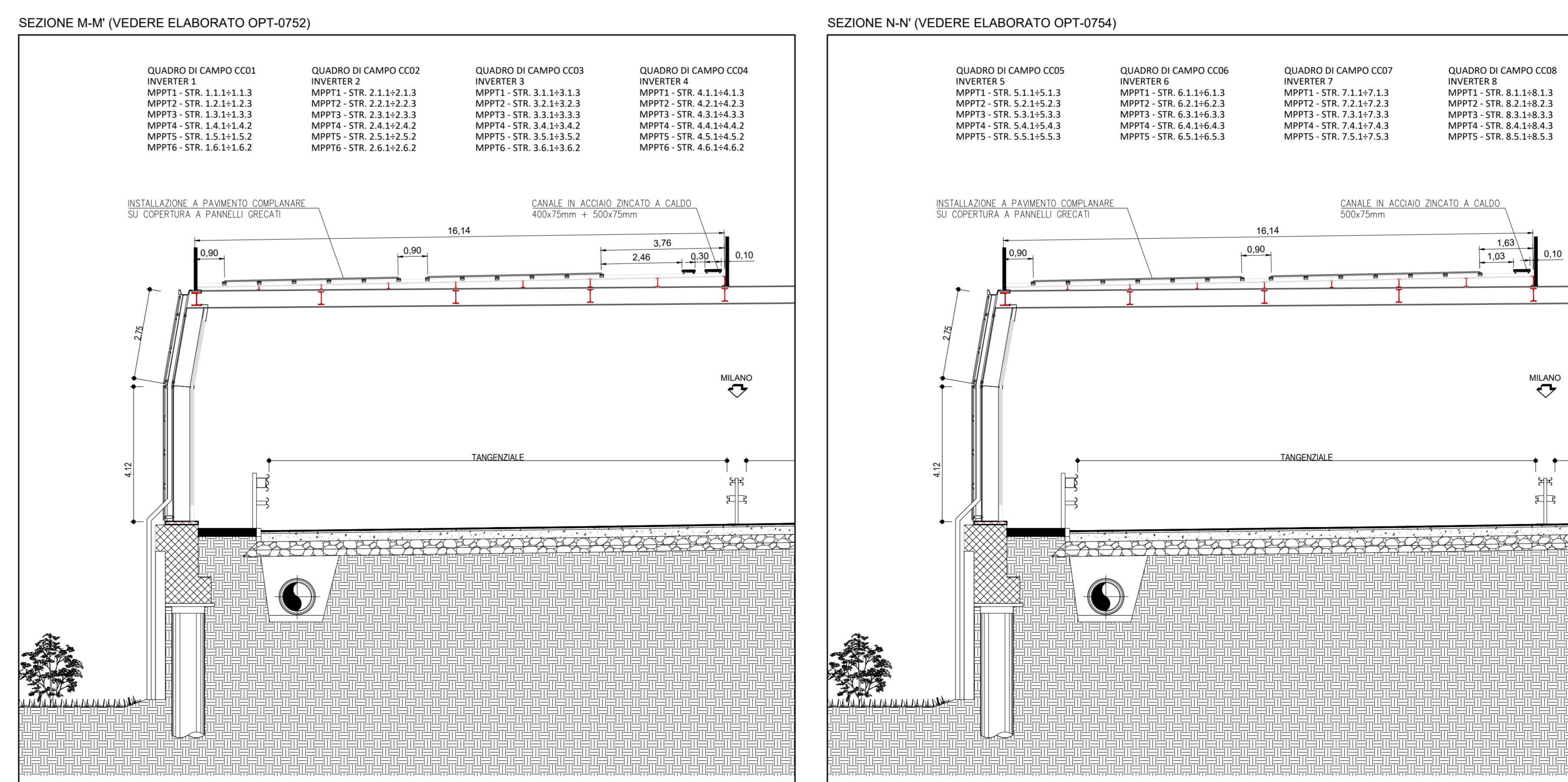


SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO



SEZIONE GALLERIA E POSIZIONAMENTO MODULI

SCALA 1:100



AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA - BARI - TARANTO
TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA
"PASSANTE DI BOLOGNA"
PROGETTO ESECUTIVO

AUTOSTRADA A14 / TANGENZIALE
SEMI-GALLERIA FONICA CROCE DEL BIANCO - NORD
IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Planimetria particolari di installazione

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESSIONI SPECIALISTICO		IL DIRETTORE TECNICO	
Ing. Enrico Frattini Via Vigg. Marconi N. 1008 Responsabile Impianti		Ing. Raffaele Rivarolo Via Vigg. Marconi N. 1008		Ing. Giancarlo Santarelli Spizzano Via Vigg. Marconi N. 1008 T.A. - Studio	
CODICE IDENTIFICATIVO					
111465	0001	PE AU CF2	IM001	IMP00	D OPT 0756 - 0
REDAZIONE		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE	
Ing. Raffaele Rivarolo Via Vigg. Marconi N. 1008		autostade per l'Italia MOYON		01 1 DICEMBRE 2011	

IL RESPONSABILE LAVORO DI PRODOTTORE	IL RESPONSABILE LAVORO DI PRODOTTORE
Ing. Enrico Frattini Via Vigg. Marconi N. 1008	Ing. Giancarlo Santarelli Spizzano Via Vigg. Marconi N. 1008