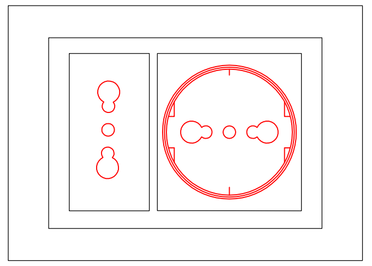
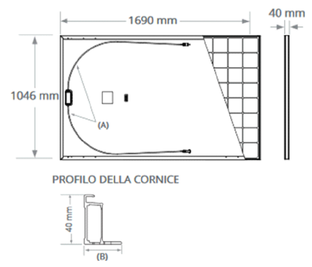
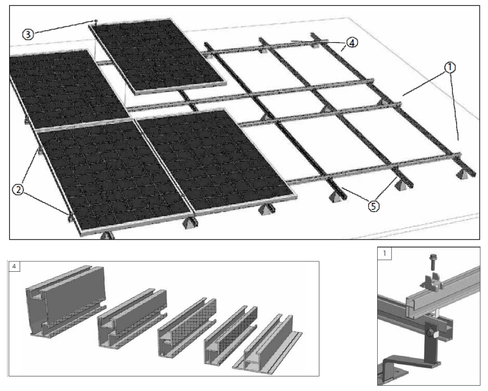


P1 n° 1 presa bipasso e n° 1 presa multistandard in scatola da 3 moduli

PARTICOLARI PANNELLI FOTOVOLTAICI TIPO SUNPOWER MAXEON 3 – 400W O EQUIVALENTE



STRUTTURA DEL SISTEMA



tipologia fissaggi

Fissaggio modulo all'interno

Fissaggio modulo sul bordo

SISTEMA DI INSTALLAZIONE PANNELLI FOTOVOLTAICI

tipologie profili

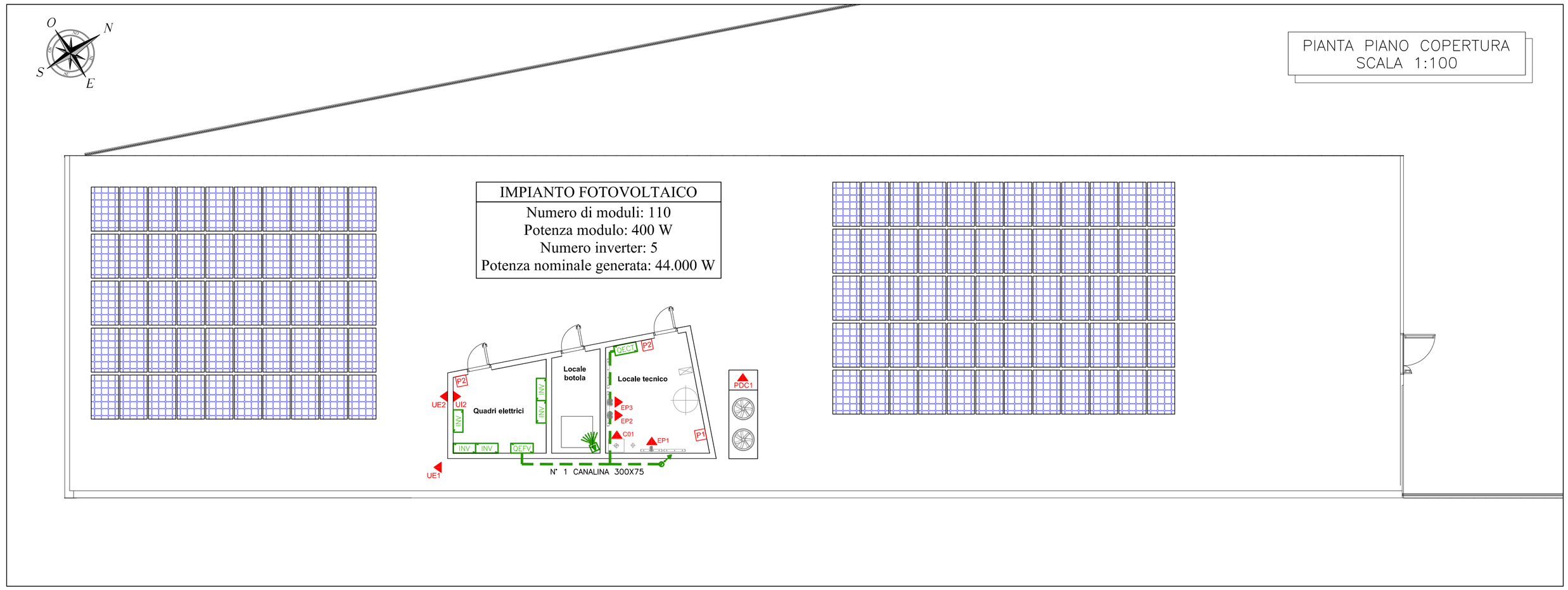
PROPRIETÀ DEL SISTEMA DI MONTAGGIO:

- Possibilità di montaggio parallela al tetto.
- Profili portanti in alluminio.
- Elementi di fissaggio e di collegamento in acciaio inox o alluminio
- Elementi di fissaggio per quasi tutte le sovrastrutture e le coperture comuni
- Dimensionamento del sistema secondo le norme vigenti in materia di carichi di neve e di vento
- Telai per tetto piano disponibili.
- Possibilità di montaggio orizzontale.
- Possibilità di montaggio del telaio di tipo A (moduli orizzontali) con una sola persona.

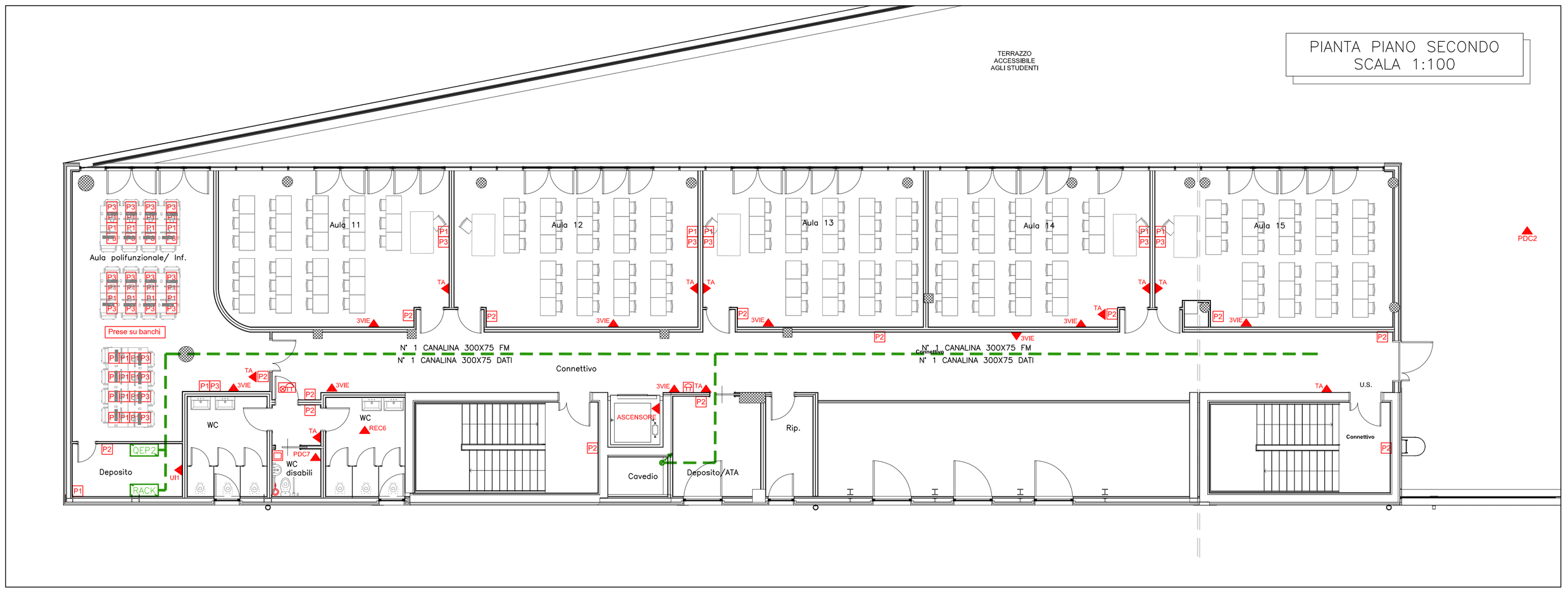
Come norma generale, nelle zone perimetrali della copertura (1,20 m dal lato lungo dell'edificio e 1,50 m dal lato corto) vanno mantenute sgombre, poiché il vento ha una verticosità maggiore e pertanto bisogna tener conto di un carico di vento superiore

LEGENDA

▲	PUNTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA: TA: ALIMENTAZIONE TERMOSTATO AMBIENTE 3VIE: ALIMENTAZIONE VALVOLA A TRE VIE PRESENTE NEL COLLETTORE TERMICO PDC: ALIMENTAZIONE POMPA DI CALORE EP..: ALIMENTAZIONE ELETTROPOMPA C1: ALIMENTAZIONE CALDAIA UI..: ALIMENTAZIONE UNITA' INTERNA MONOSPLIT
P..	PRESA ELETTRICA
	UNITA' DI CHIAMATA A TIRANTE PER BAGNO
	GRUPPO RIPETIZIONE OTTICO-ACUSTICO CHIAMATA ASSISTENZA
	TACITAZIONE GRUPPO RIPETIZIONE OTTICO-ACUSTICO CHIAMATA ASSISTENZA
	CAMPANELLA PER SEGNALAZIONE FINE ORA
— — —	CANALINA METALLICA 300X75 mm
Q....	QUADRI ELETTRICI (VEDI SCHEMI UNIFILARI): RACK: QUADRO RACK QEP2: QUADRO ELETTRICO PIANO SECONDO QEFV: QUADRO ELETTRICO FOTOVOLTAICO QECT: QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMICA INV: INVERTER
	RIVELATORE VOLUMETRICO
	PANNELLO FOTOVOLTAICO – POTENZA 400W



PIANTA PIANO COPERTURA
SCALA 1:100



PIANTA PIANO SECONDO
SCALA 1:100

COMUNE DI GASSINO TORINESE (TO)

REALIZZAZIONE SCUOLA PRIMARIA CON 15 CLASSI

AGOSTO 2020

RESPONSABILE PROCEDIMENTO: Arch. Anna Casalone

PROGETTISTI

SETTANTA7 STUDIO ASSOCIATO
Arch. D. Rangone Arch. E. Rionda

CURCIO E REMONDA STUDIO ASSOCIATO
Ing. A. Remonda

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO – Arch. DANIELE RANGONE n° 7547

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO – Arch. ELENA RIONDA n° 6659

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO – Dott. Ing. ALESSANDRO REMONDA n° 8811 X

Arch. Laura Lova

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO
ARCHITETTO LAURA LOVA n. 9565

PROGETTO DEFINITIVO

REV_02

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANTA PIANO SECONDO E COPERTURA - FORZA MOTRICE

GASS_D_IE 009