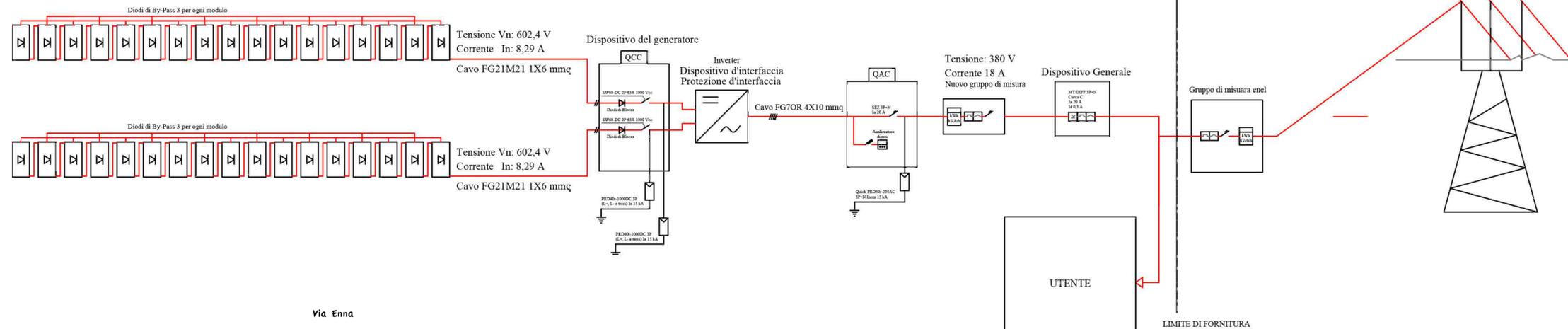


MODULI FOTOVOLTAICI
 da 34 moduli monocristallini da 300 Wp
 Tensione Vmp: 30,12 V
 Corrente Imp: 8,29 A
 Corrente in corto circuito : 8,84 A
 Tensione a vuoto: 37,14 V

INVERTER
 Potenza CC Max : 10.300 W
 Tensione CC Max: 900 V
 Range MPP : 400 V;
 Potenza nominale CA: 10.000 W
 Rendimento MAX/EU: 97,8/97,1%

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE



Via Enna

ENEL



IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA REALIZZARE

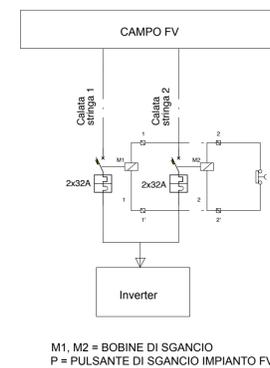
☒ Locale quadri e inverter

ENEL Punto di consegna ENEL

Pianta della copertura
 scala 1:100

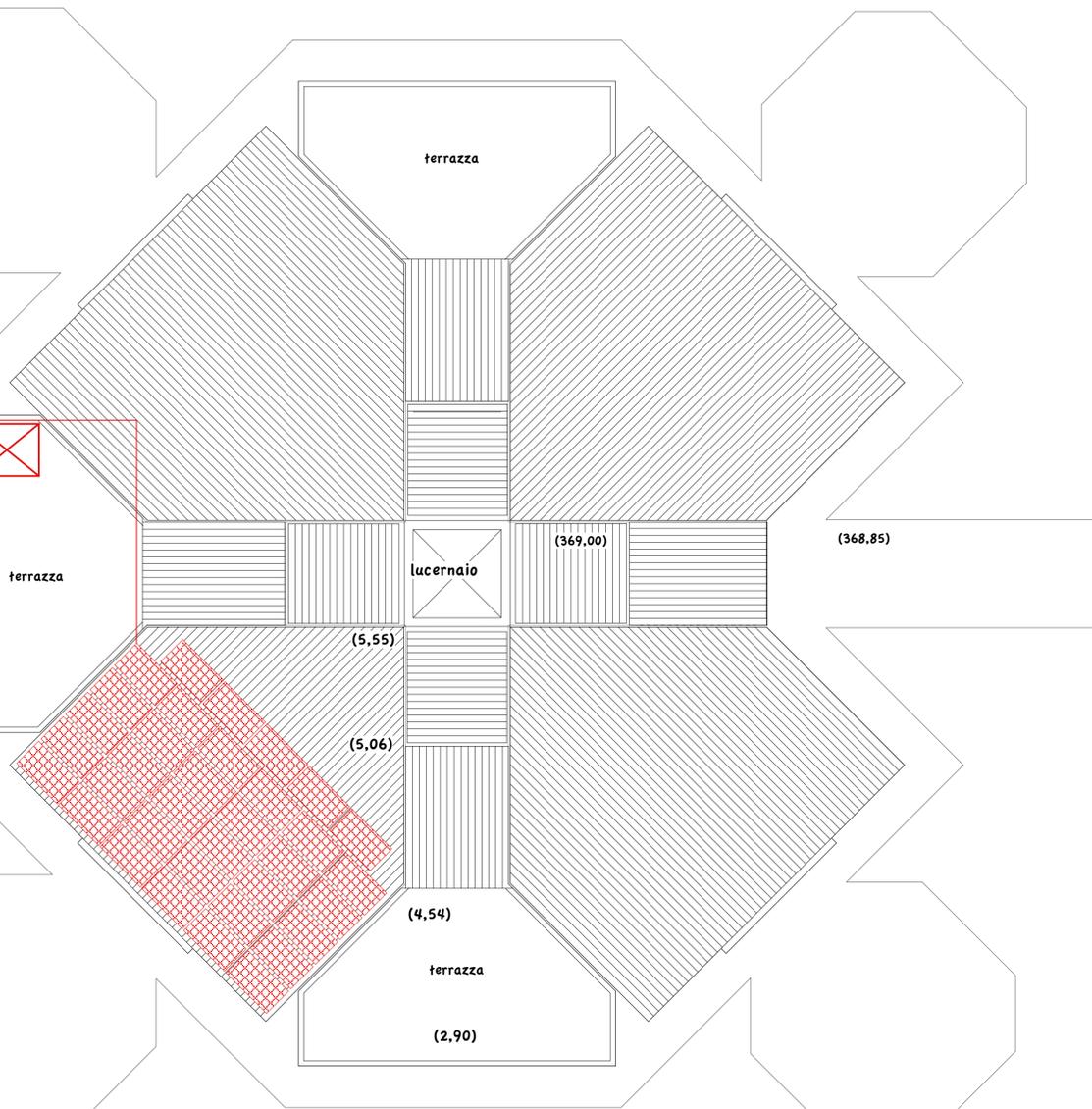


QUADRO DI SICUREZZA PER SGANCIO IMPIANTO FOTOVOLTAICO



Via Tenete Marino

Scuola Elementare



COMUNE DI RADDUSA
 PROVINCIA DI CATANIA
 S.T.T. Area n°3
 Progetto di ristrutturazione, manutenzione straordinaria, riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, adeguamento alle norme vigenti in materia di sicurezza, igiene, abbattimento barriere architettoniche ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci"
 - PLESSO DI VIA G. ROSSINI -
 PROGETTO ESECUTIVO ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, aggiornato con il pezzario regionale anno 2018
ACCORGIMENTI IMPIANTISTICI E TECNOLOGICI
 Pianta impianto fotovoltaico e schema funzionale scala 1:100
 progetto U.T.C. Geom. Roberto Antonio La Mastra | il R.U.P. Geom. Antonino Cicero | Raddusa, aprile/2018 | tavola 5.1