

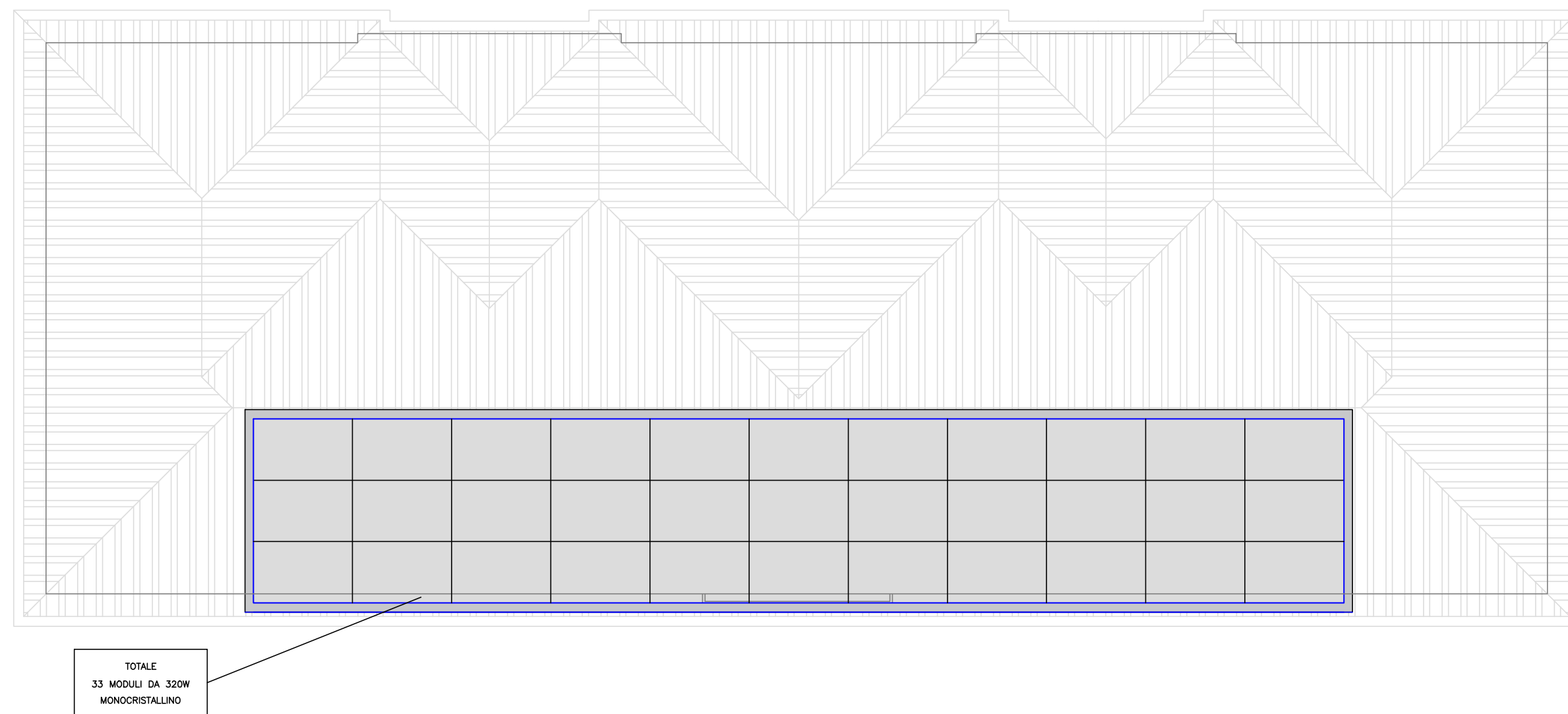
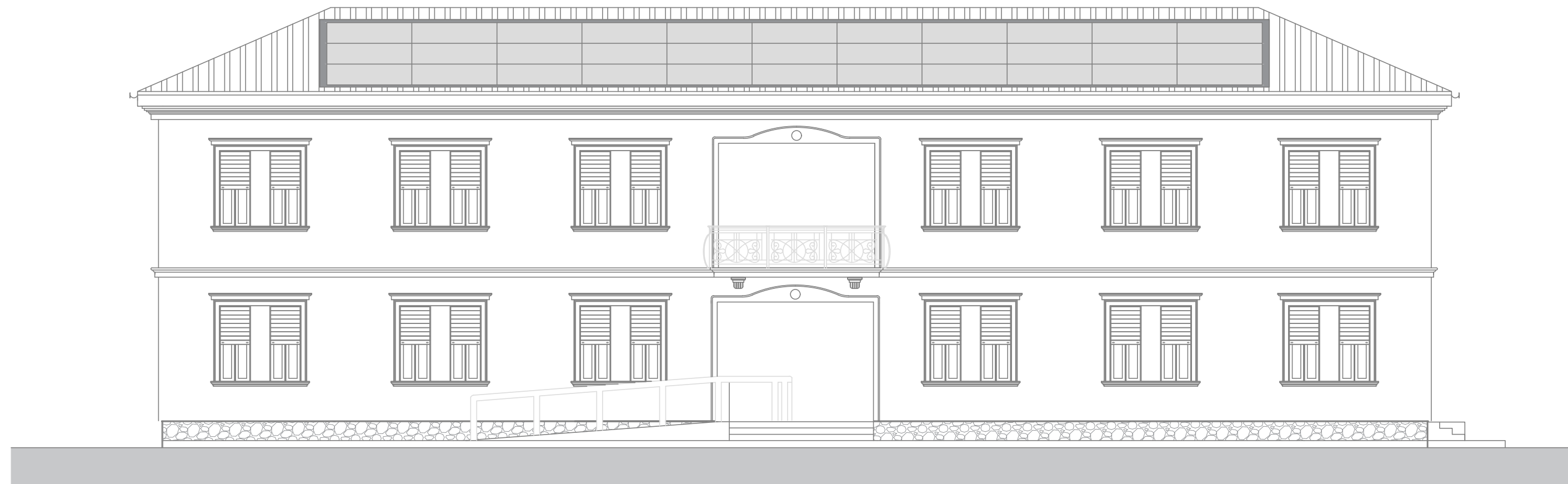
MORSETTO CENTRALE



MORSETTO FINALE LATERALE



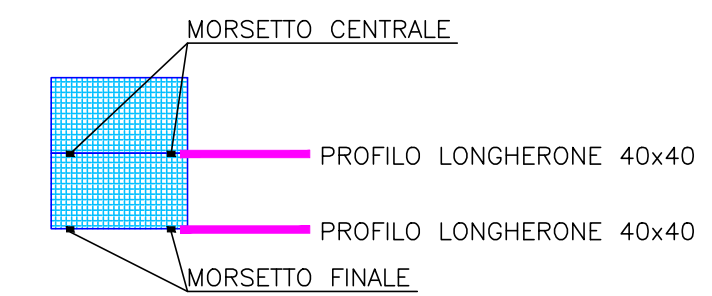
STAFFA PER FISSAGGIO AL COPPO



LEGENDA

- FORNITURA ENERGIA
- QUADRO ELETTRICO
- INVERTER 10,0 KW 400V
- PANNELLO MONOCRISTALLINO DA 320Wp
- CONDUTTURA MONTANTE/DISCENDENTE

DETTAGLIO INSTALLAZIONE PANNELLI



N.B.
ANCHE SE NON INDICATO TUTTI
GLI ATTRAVERSAMENTI DI PARETI CON
GRADO REI DOVRANNO ESSERE TAMPONATI
CON BARRIERE TAGLIAFUOCO DI GRADO
PARI A QUELLO DELLE STRUTTURE

COMUNE DI LUSIA



PROVINCIA DI ROVIGO

EDIFICIO COMUNALE EX SEDE MUNICIPALE

INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E
RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA

"RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI NEGLI EDIFICI E NELLE STRUTTURE
PUBBLICHE POR FERS 2014-2020 DGRV N. 1242 del 20.08.2019"

PROGETTO ESECUTIVO

Oggetto

**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
LAY OUT INSTALLAZIONI ELETTRICHE
PIANO COPERTURA FOTOVOLTAICO**

Tavola

E1.3

scala 1 : 100

Progettazione architettonica
ing. Luca Costanzo

il R.U.P.

Progettazione impianti termici
p.i. Fabio Zanni

l'Amministrazione Comunale

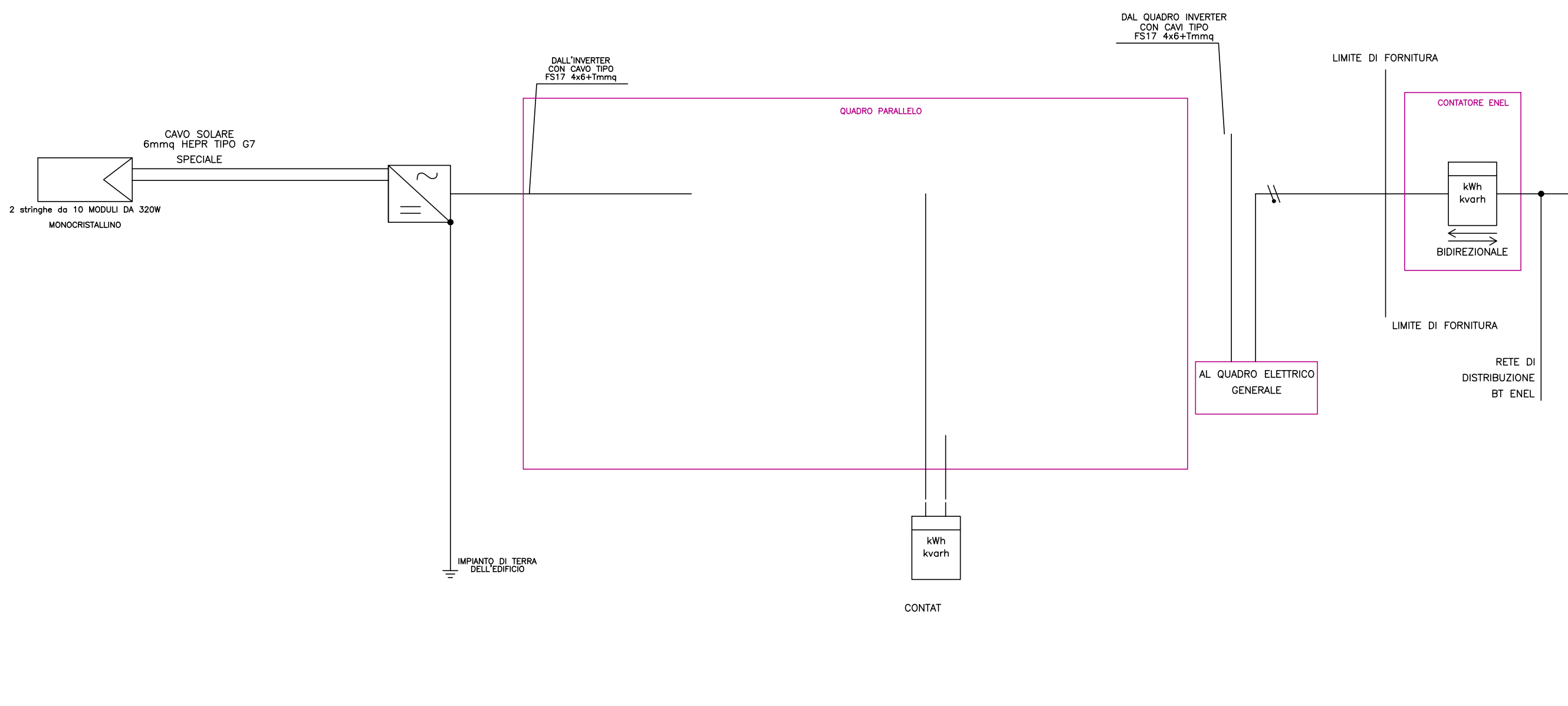
Progettazione impianti elettrici
p.i. Simone Riccardi

studio**costanzo**
INGEGNERIA - ARCHITETTURA

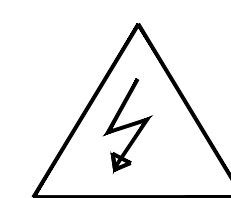
rovigo - via luigi einaudi 24
0425.404000 - info@studiocostanzo.com

Febbraio 2020

SCHEMA UNIFILARE DELL'IMPIANTO 10,56 kW



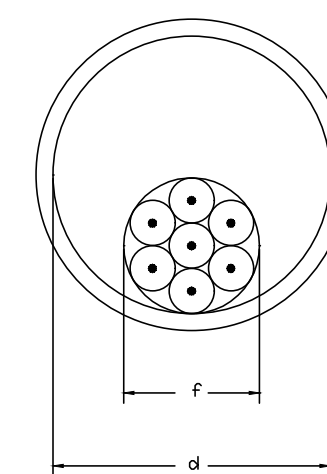
N.B. TUTTE LE POSIZIONI DELLE
APPARECCHIATURE ELETTRICHE
DOVRANNO ESSERE VERIFICATE
IN CANTIERE



ATTENZIONE

IMPIANTO FOTOVOLTAICO
IN TENSIONE DURANTE
LE ORE DIURNE
(400 VOLT c.a. 800 VOLT c.c.)

PARTICOLARE TUBAZIONI



$d \geq 1.3 f$

f = DIAMETRO DEL CERCIO
CIRCOSCRITTO AL FASCIO DI CAVI

d = DIAMETRO INTERNO DEL CERCIO
(MINIMO 10mm)

IL DIAMETRO INTERNO DEL TUBO DEVE ESSERE
ALMENO 1.3 VOLTE IL DIAMETRO DEL CERCIO
CIRCOSCRITTO AL FASCIO DI CAVI