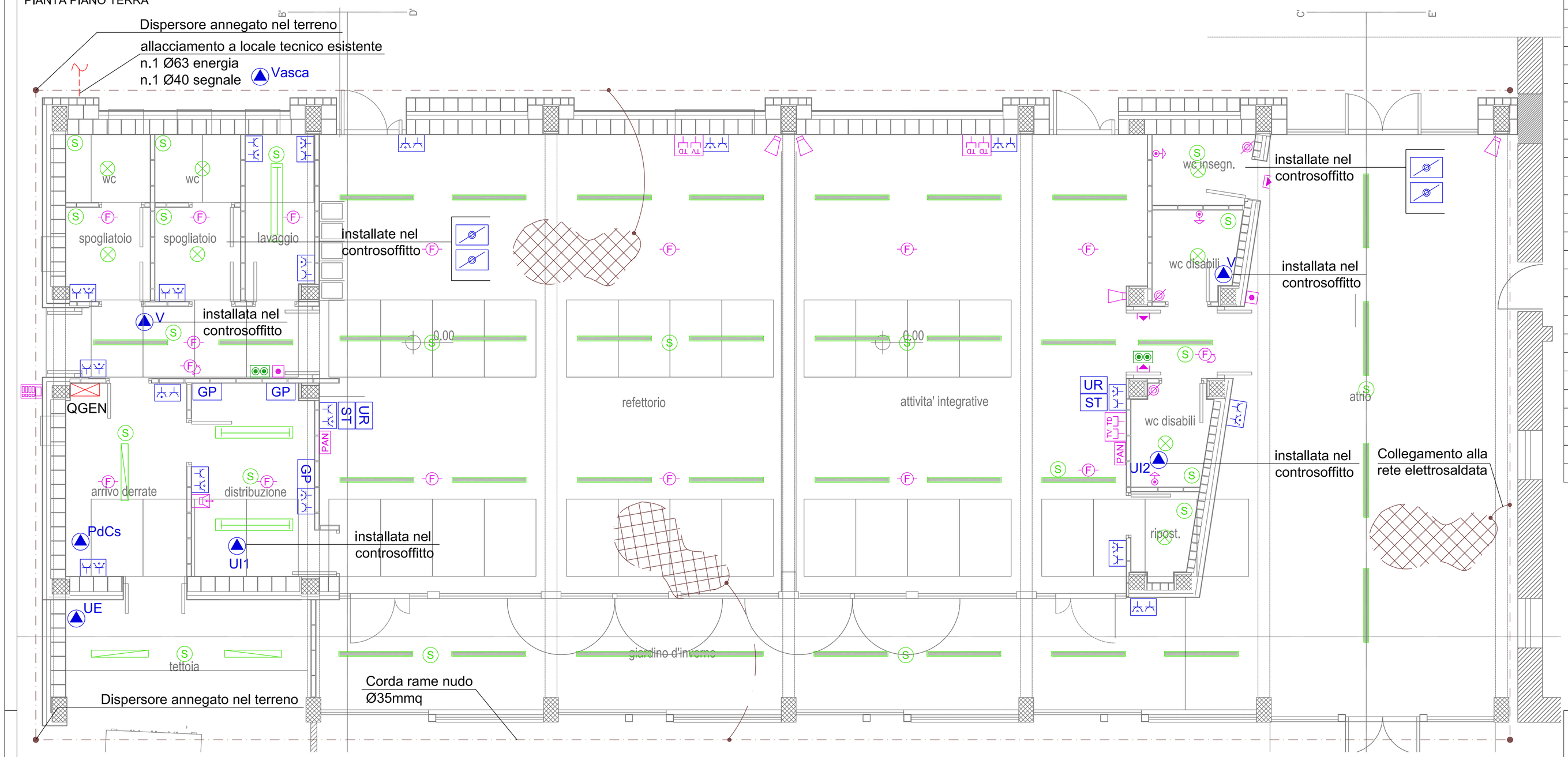
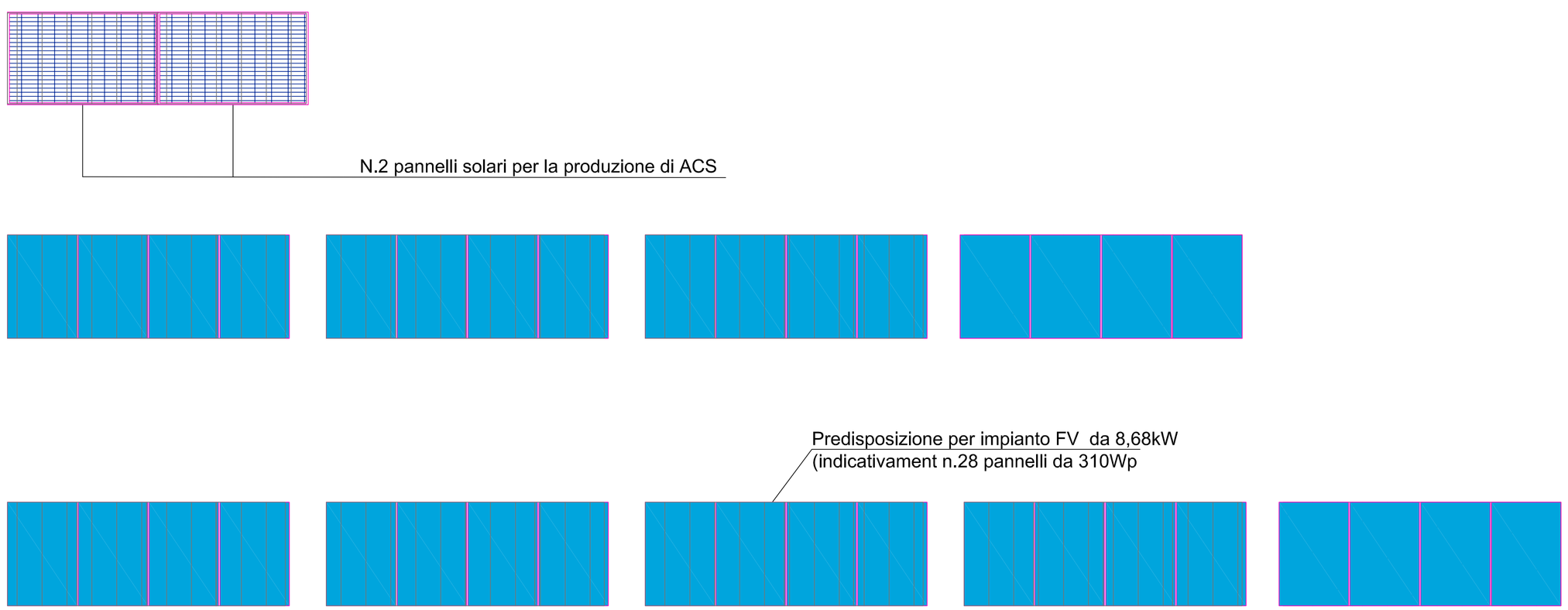
PIANTA PIANO TERRA




PIANTA PIANO COPERTURA




LEGENDA

- Quadro elettrico
- Corda di rame nudo Ø35mmq per rete di terra
- Gruppo prese incassato a parete composto da n. 1 bipasso e n. 1 unel
- Presa bipasso completa di membrana IP55
- GP — Gruppo prese a parete composto da n. 1 presa CEE 16A, n.1 presa CEE 32A, n. 1 bipasso e n. 1 unel
- Punto alimentazione in controsoffitto V= Ventilazione Meccanica Controllata UI= Unità Interna, UE= Unità Esterna
- UR — Sonda umidità relativa
- ST — Sonda temperatura ambiente
- Punto alimentazione serranda ON/OFF per commutazione regime estivo / invernale impianto VMC
- Segnalatore acustico, tirante e pulsante di reset per chiamata di emergenza
- Apparecchio illuminante a plafone, corpo in acciaio zincato prerivestito con film PVC, diffusore in vetro, tipo Novalux 13512.03 Easy LED o similare equivalente
- Apparecchio illuminante a plafone, corpo in policarbonato satinato, con sensore di luminosità e presenza tipo 3F Filippi Petra OP 300 Sensor, 12W LED e similare equivalente
- Apparecchio illuminante a plafone, corpo in policarbonato trasparente, IP65, LED 2x30W, tipo 3F Linda LED L1570 o similare equivalente
- Apparecchio illuminante a plafone, corpo in acciaio zincato, IP65, 2 moduli LED lineari da 30W/840, tipo 3F Filippi i3F LED 752x30W EP AMPIO L1565 o similare equivalente
- Sensore per gestione intensità luminosa e rivelazione presenza
  - Rivelatore di presenza KNX da soffitto a cinque campi movimento/presenza con ricevitore ir e con controllo costante della luminosita' [n°4]
  - Rilevatore di movimento per interni su protocollo KNX
- n°2 pulsanti con interfaccia KNX e richiamo scenari predefiniti
- Postazione citofonica esterna
- Postazione citofonica interna
- Diffusore sonoro collegato ad impianto centralizzato
- TD — Punto presa dati
- TV — Punto presa TV
- Rivelatore fumi posizionato in ambiente
- Rivelatore fumi installato nel controsoffitto
- PAN — Pannello ottico - acustico rivelazione incendi
- Pulsante allarme analogico indirizzato del tipo a rottura vetro completo di isolatore

- L'alimentazione elettrica al fabbricato sarà derivata da una nuova protezione da inserire immediatamente a valle.
- Il sistema di illuminazione sarà costituito da apparecchi illuminanti con reattori DALI comandati da sensori di presenza / movimento. Saranno inoltre previsti scenari preconfigurati richiamabili mediante due coppie di pulsanti installati in prossimità del corridoi.
- Il sistema di regolazione e controllo fa parte della fornitura dell'impiantista termoidraulico e comprende la gestone termoclimatica e le interfacce KNX / DALI. Sarà onere dell'impiantista elettrico realizzare i collegamenti in campo fra sonde, regolatori, sistema di supervisione, ecc...
- La posizione delle prese e dei punti di comando sarà da concordare in base agli arredi in corso d'opera.


progettisti
Arch.
Guido Geuna
C.F. GNEGDU53C26G674P

Ing.
Marcello Prina
PrP Associati
P.I. 10650300014

collaboratori
Arch.
Alberto Geuna
C.F. GNELRT89E27G674M

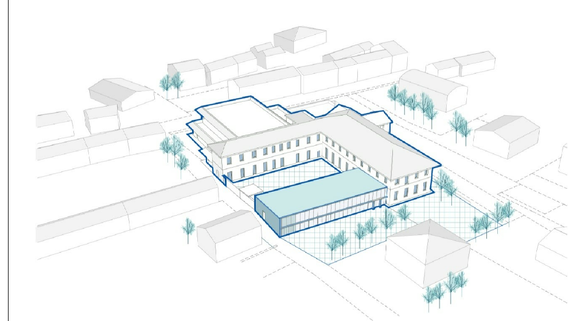

Regione Piemonte — Città Metropolitana di Torino

# Comune di Vigone

ubicazione
via Don Milani n.2, Vigone, CAP 10067

AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO REFETTORIO SCOLASTICO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO



elaborato
planimetria distributiva
impianti elettrici e speciali

n° tavola
E01

proprietà
Comune di Vigone

| CODICE COMMESSA | LIVELLO DI PROGETTAZIONE | TIPO | N° ELAB | INDICE DI MODIFICA | OGGETTO MODIFICA | DATA | DISEGNATORE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G_014 | DEF. – ESE. | – | – | – | – | 03/2018 | AG |