REGIONE PIEMONTE

TORINO METROPOLI

# COMUNE DI PINEROLO

*RIELABORAZIONE del PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO delle OPERE di EFFICIENTAMENTO ENERGETICO della SCUOLA SECONDARIA di 1° grado PUCCINI (ex BRIGNONE succursale)*

**- PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO -**

## TAV. I - IMPIANTO FOTOVOLTAICO
## PIANTE E PROSPETTI

| COMUNE DI PINEROLO | IL PROGETTISTA |
|---|---|
| COGNO Arch. Fabrizio | BUTTIERO Dott. Ing. CHRISTIAN |


***Buttiero Dott. Ing. Christian***

*Via Giustetto n. 37 - 10064 Pinerolo (TO)*

*Tel. 0121/20.17.53 - Fax 0121/30.35.12*

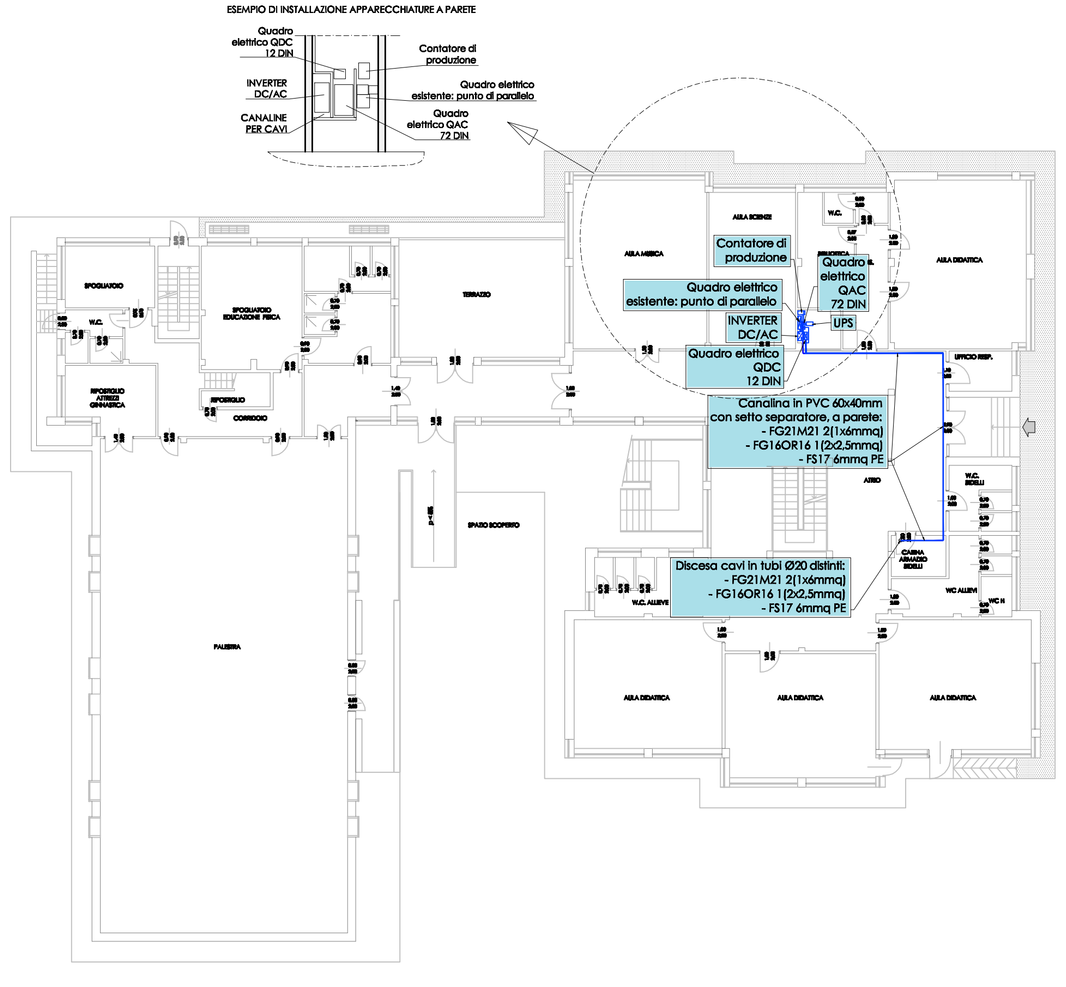
*Indirizzo e-mail posta ordinaria: clima@studioclima.org*

*Indirizzo e-mail posta certificata: studioclima@soluzionepec.it*

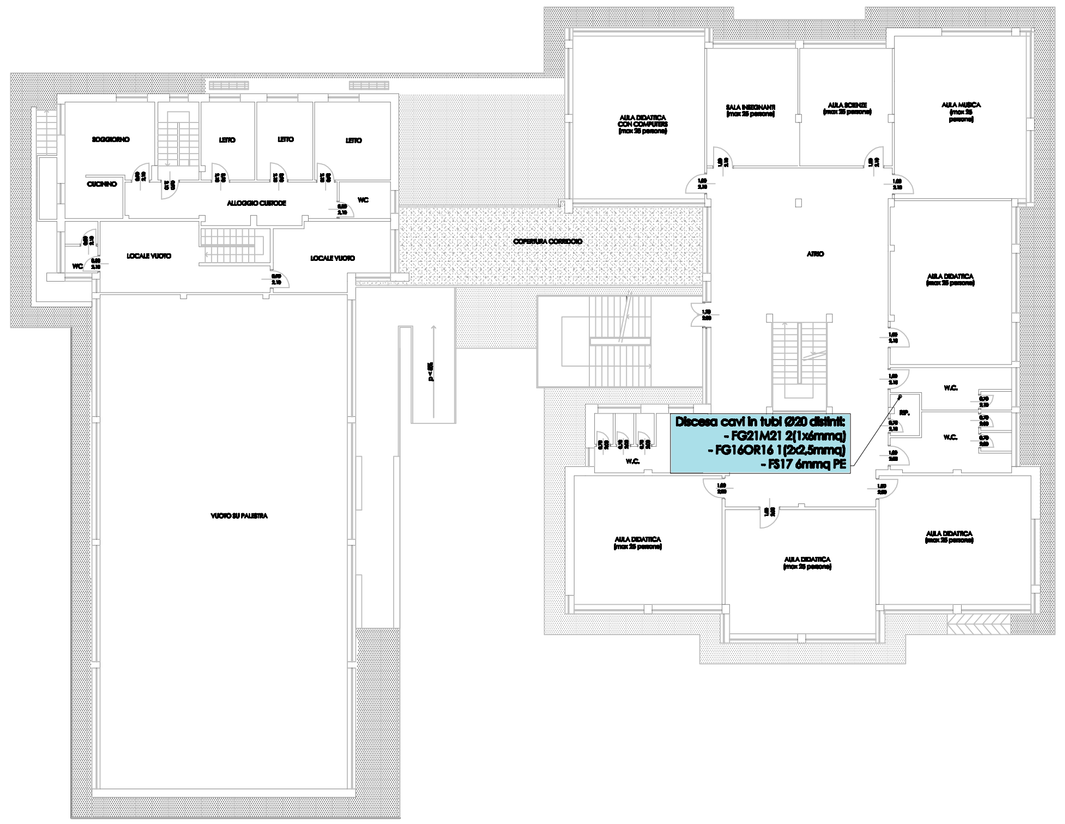

Pinerolo lì, 31.10.2018

ELAB. 27/28

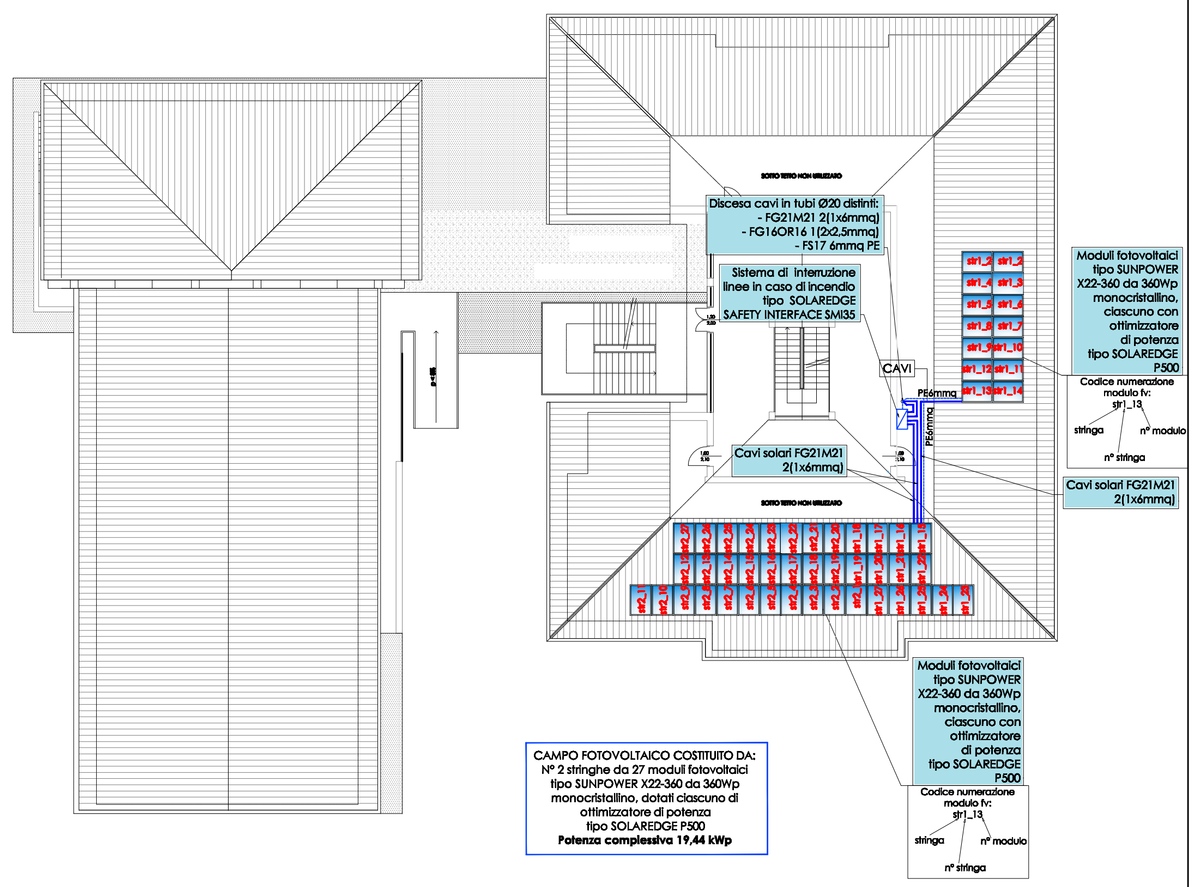
## PIANTA PIANO RIALZATO




## PIANTA PIANO PRIMO

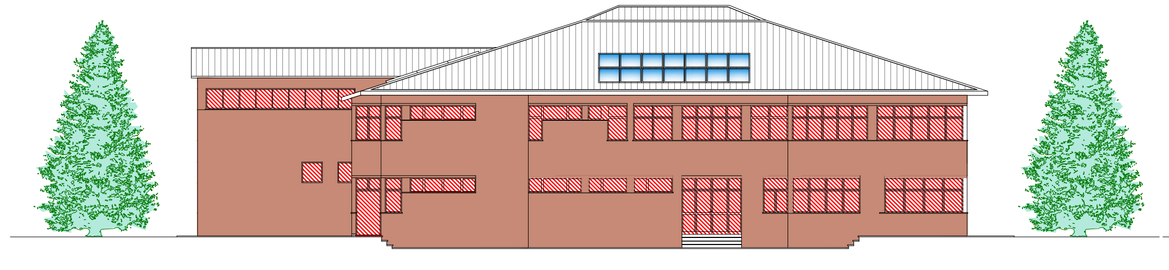



## PIANTA SOTTOTETTO

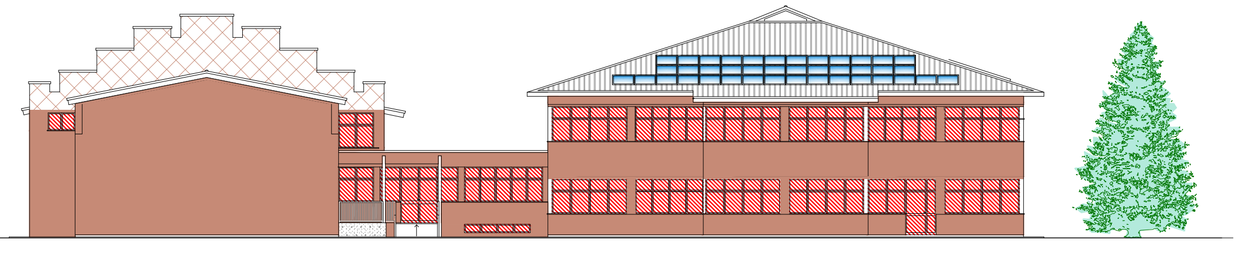



CAMPO FOTOVOLTAICO COSTITUITO DA:
Nº 2 stringhe da 27 moduli fotovoltaici
tipo SUNPOWER X22-360 da 360Wp
monocristallino, dotati ciascuno di
ottimizzatore di potenza
tipo SOLAREDGE P300
**Potenza complessiva 19,44 kWp**

## PROSPETTO EST



## PROSPETTO SUD



PROFILO IN ALLUMINO PER MODULI FOTOVOLTAICI POSATO SULL ALAMIERA. FISSATO AI TRAVETTI DELLA STRUTTURA MEDIANTE VITI AUTOFILETTANTI CON GUAINA LATO ESTERNO

IMMAGINE CON DETTAGLIO DI POSSA TIPO PER MODULI FOTOVOLTAICI SU LAMIERA GRECATA