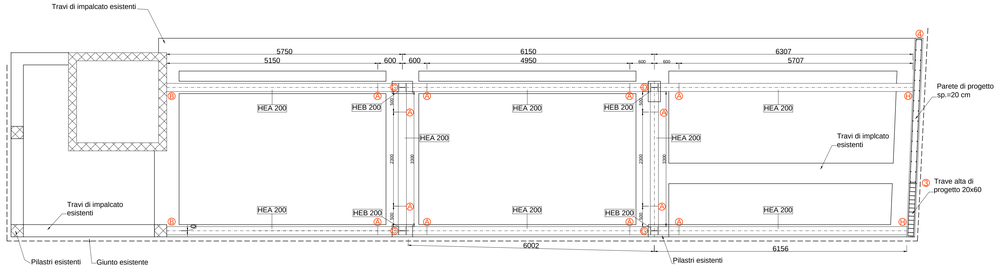
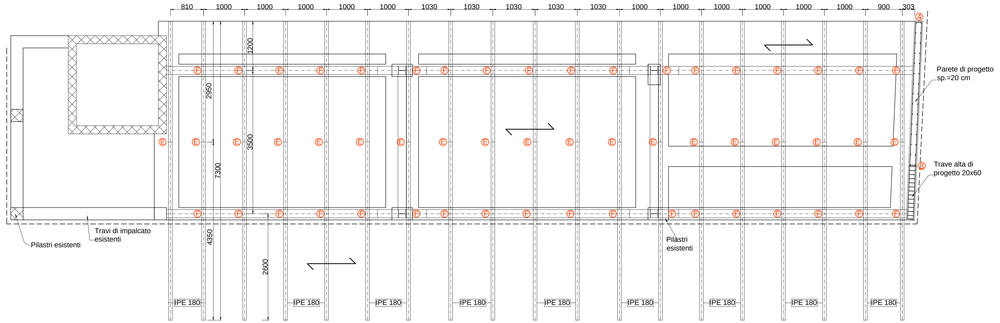


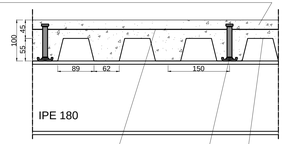
CARPENTERIA STRUTTURA PRINCIPALE A QUOTA 11.21



CARPENTERIA STRUTTURA SECONDARIA A QUOTA 11.49

PARTICOLARE SOLAIO DI COPERTURA

Calcestruzzo leggero strutturale per getti di rinforzo e solette collaboranti ad alta resistenza, costituito da premiscelato tipo calcestruzzo LecaCLS 1600 a base di argilla espansa tipo Leca Strutturale, inerti naturali, cemento tipo Portland e additivi. Classe di massa volumica del calcestruzzo D1,7 (ca. 1600 kg/m3 secondo UNI EN 206-1), classe di resistenza a compressione certificata LC 30/33 (Rck=35 N/mm2 a 28 gg), modulo elastico certificato 20.000 MPa, conducibilità termica λ 0,54 W/mK.

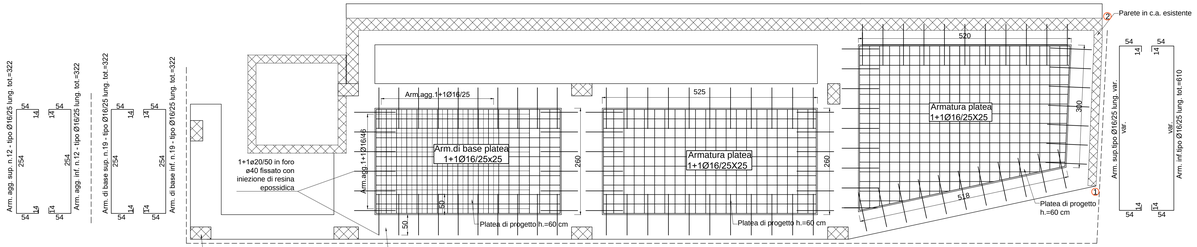


Rete elettrosaldata ø 6/20

Connettore del tipo CTF 12/90 passo 45 cm

Lamiera collaborante in acciaio zincato sp. 1.20 mm

Scala 1:10



MATERIALI UTILIZZATI

Calcestruzzo RbK 300 kg/cm²
Acciaio B450C

PRESCRIZIONE

Le armature sulle due facce della fondazione e delle pareti devono essere collegate con legature Ø8 di almeno 9 al mq.
Il ricoprimento in calcestruzzo delle armature non deve essere inferiore a 3 cm.

PLATEA ARMATURA SUP. - INF.

CARPENTERIA A QUOTA -2.90

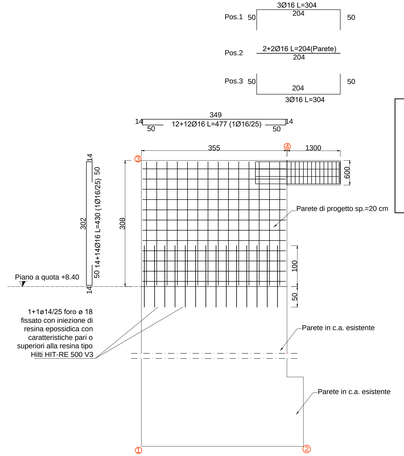
FONDAZIONE

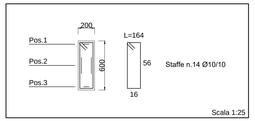
ARMATURA DI BASE DOPPIA MAGLIA:

DIREZIONE X: 1Ø16 OGNI 25 CM

DIREZIONE Y: 1Ø16 OGNI 25 CM

SPESSORE PARETE 20 CM





COMUNE DI ANACAPRI

PROVINCIA DI NAPOLI

RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO DELLA CASA COMUNALE - 3° LOTTO

PROGETTO ESECUTIVO

CARPENTERIE E ARMATURE

TAVOLA N. ST4

DATA: Marzo 2019

Scala: 1:50 1:25 1:10

IL PROGETTISTA

Ing. Antonino FIODO