Materiali

Acciaio per cemento armato
TIPO B450C conforme al D.M.14/01/2008
con controlli: - di produzione
- nei centri di trasformazione
- di accettazione in cantiere
secondo quanto previsto dal D.M. 14/01/2008

CALCESTRUZZO conforme al D.M.14/01/2008
con controlli: - di qualità
- di accettazione
- della resistenza del calcestruzzo in opera
secondo quanto previsto dal D.M. 14/01/2008

Classe di consistenza S4
Diametro max aggregato 25mm

Pali di fondazione C28/35 (*Rck >35 N/mm²*)
classe di esposizione XC2
copriferro min 4.0 cm

Platea di fondazione C28/35 (*Rck >35 N/mm²*)
classe di esposizione XC2
copriferro min 4.0 cm

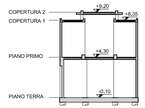
Pilastri e setti C28/35 (*Rck >35 N/mm²*)
classe di esposizione XC3
copriferro min 3.0 cm

Travi in elevazione C28/35 (*Rck >35 N/mm²*)
classe di esposizione XC3
copriferro min 3.0 cm

Prescrizioni per il cantiere

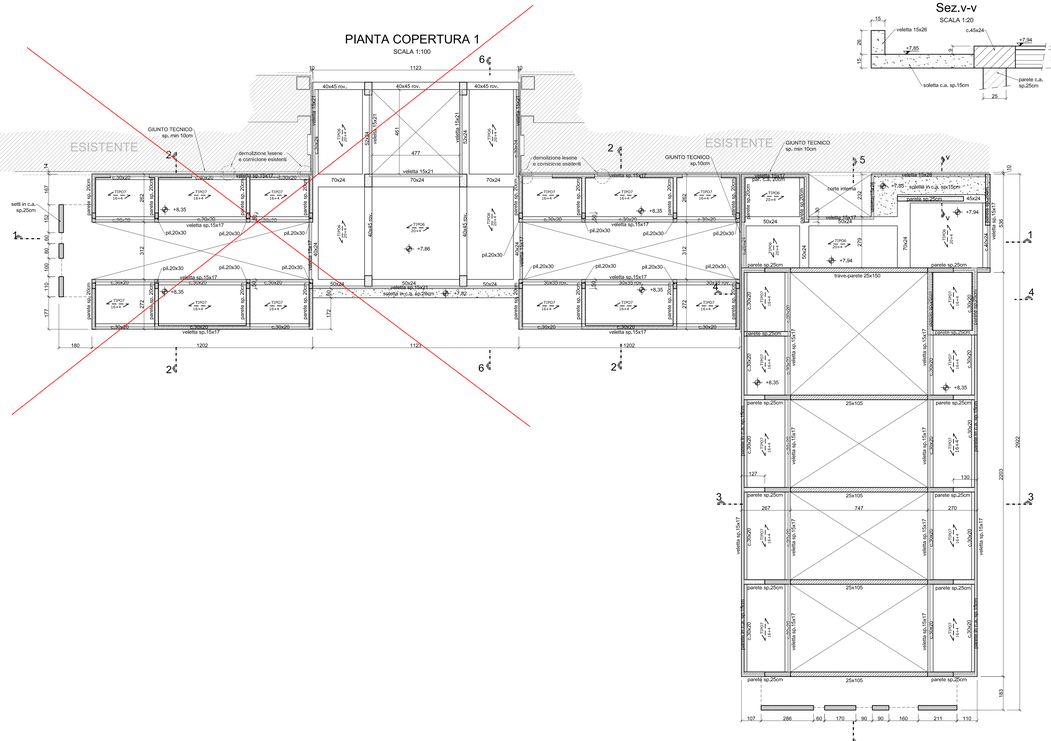
1. E' vietata qualunque aggiunta di acqua su cls da gettare.
2. Prima di ogni getto avvisare la D.L.L.
3. Sovrapposizione della rete elettrosaldata pari ad almeno 2 maglie.
4. Bagnare abbondantemente sulle riprese di getto delle pareti e di quelle sulle fondazioni, procedere alla corretta posa di dispositivi impermeabilizzanti nel pieno rispetto delle schede tecniche di prodotto scelto dalla committenza.
5. Distanziare tramite l'impiego di appositi distanziatori le barre di armatura dalle casseformi.
6. Compattare il cls in modo da assicurare che un'eventuale carota estratta da getto in opera presenti una compattezza uniforme non inferiore al 97% della massa volumica del cls compattato a rifiuto prelevato per la preparazione dei provini cubici o cilindrici in corso d'opera.
7. Stagionare ad umido le superfici del cls per almeno 3 gg dal getto con membrane antievaporanti, teli di plastica, acqua nebulizzata, etc.

SEZIONE TIPO



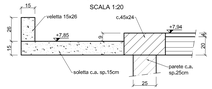
PIANTA COPERTURA 1

SCALA 1:100



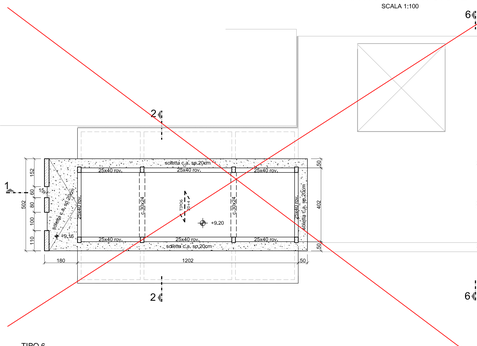
Sez.v-v

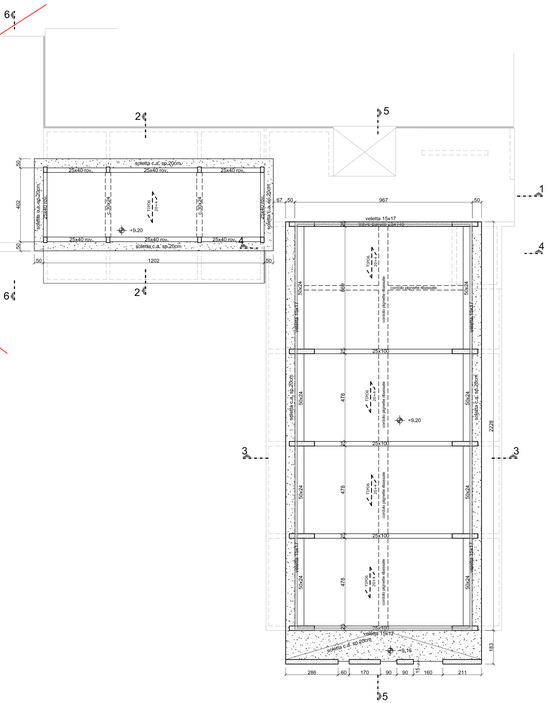
SCALA 1:20



PIANTA COPERTURA 2

SCALA 1:100





TIPO 6

SOLAIO H=20+4 cm int 50 cm
travetto tralicciato

P. P. SOLAIO	3.20 kN/mq
SOVRACC. PERM.	3.78 kN/mq
SOVRACC. NEVE	1.20 kN/mq

* NEI CAMPI DI SOLAIO IN PROGRAMMA DI PARTE PEI ALTE E' STATO CONSIDERATO UN CARICO NEVE DI 2.00 kN/mq (Q.ta 300 mslm)
SOVRACCARICO NEVE DI 1.20 kN/mq (Q.ta< 200 mslm)

RETE Ø6/20

TIPO 7

SOLAIO H=16+4 cm int 50 cm
travetto tralicciato

P. P. SOLAIO	3.20 kN/mq
SOVRACC. PERM.	3.78 kN/mq
NEVE+ACCUMULO	2.00 kN/mq

RETE Ø6/20

Comune di Jesi
Provincia di Ancona

REALIZZAZIONE DI NUOVI LOCULI PRESSO IL CIMITERO CAPOLUOGO DI VIA S. LUCIA

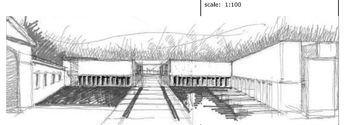
- PROGETTO DEFINITIVO-

Tavola: 02s

elaborato:

STRUTTURE:
PIANTE IMPALCATI-
COPERTURA 1 e COPERTURA 2

scale: 1:100



GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Nazzareno Petrini
Arch. Elisa Badiali
Ing. Marco Silvi
Dott. Geol. Gigliola Alessandroni

Il capogruppo
Dott. Arch. Nazzareno Petrini

data: Aprile 2015