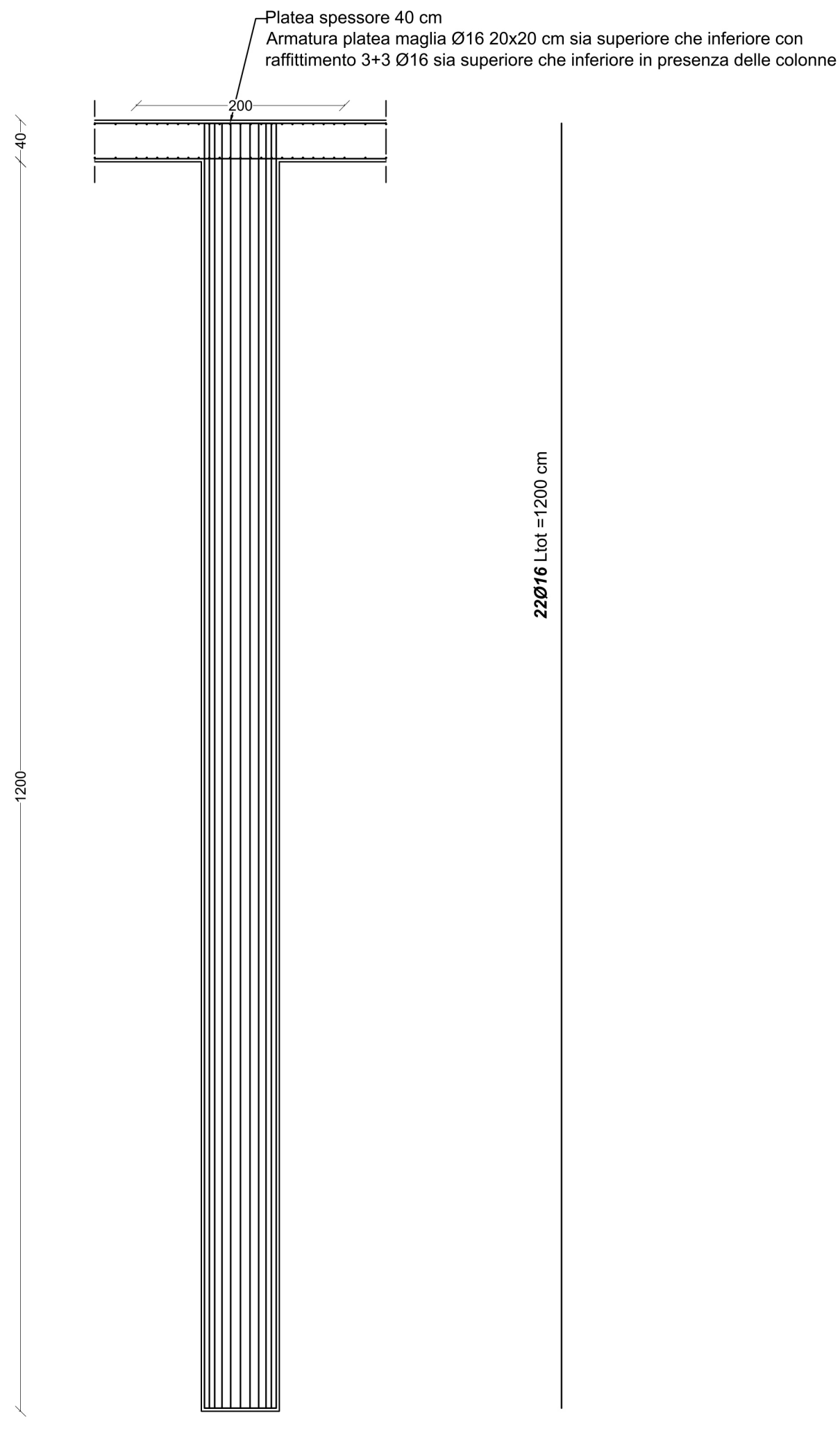
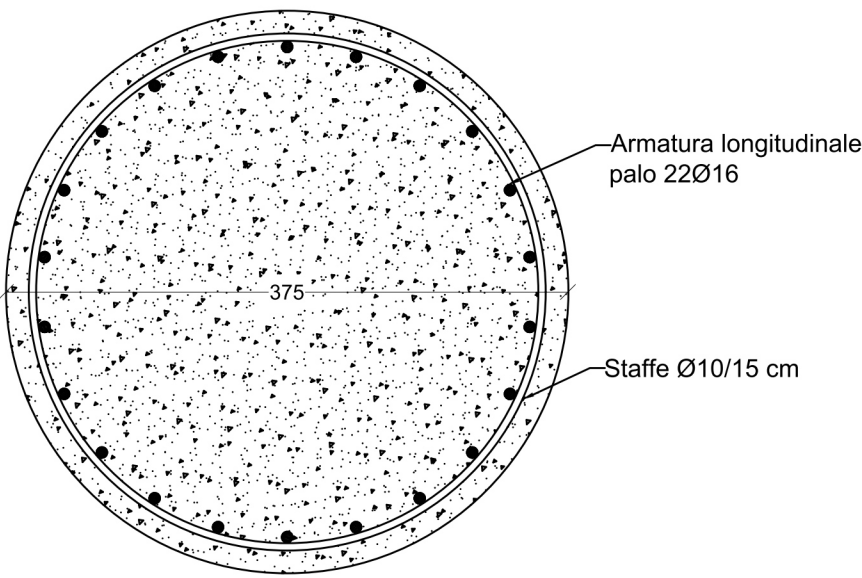


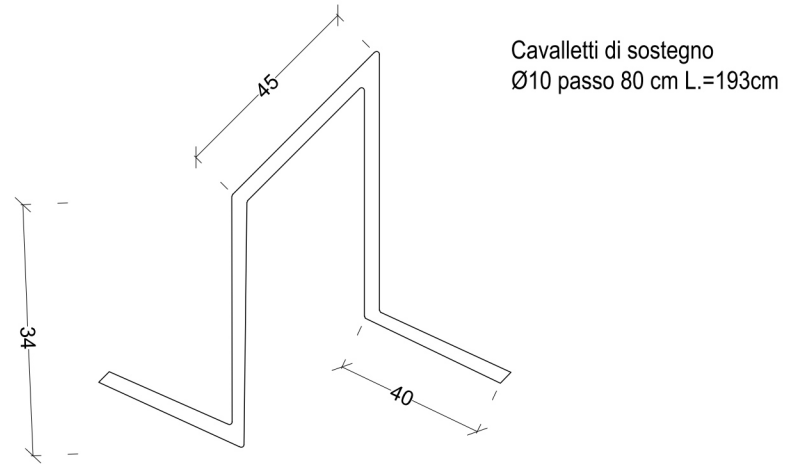
Carpenteria palo
Scala 1:50



Sezione trasversale palo
Scala 1:10

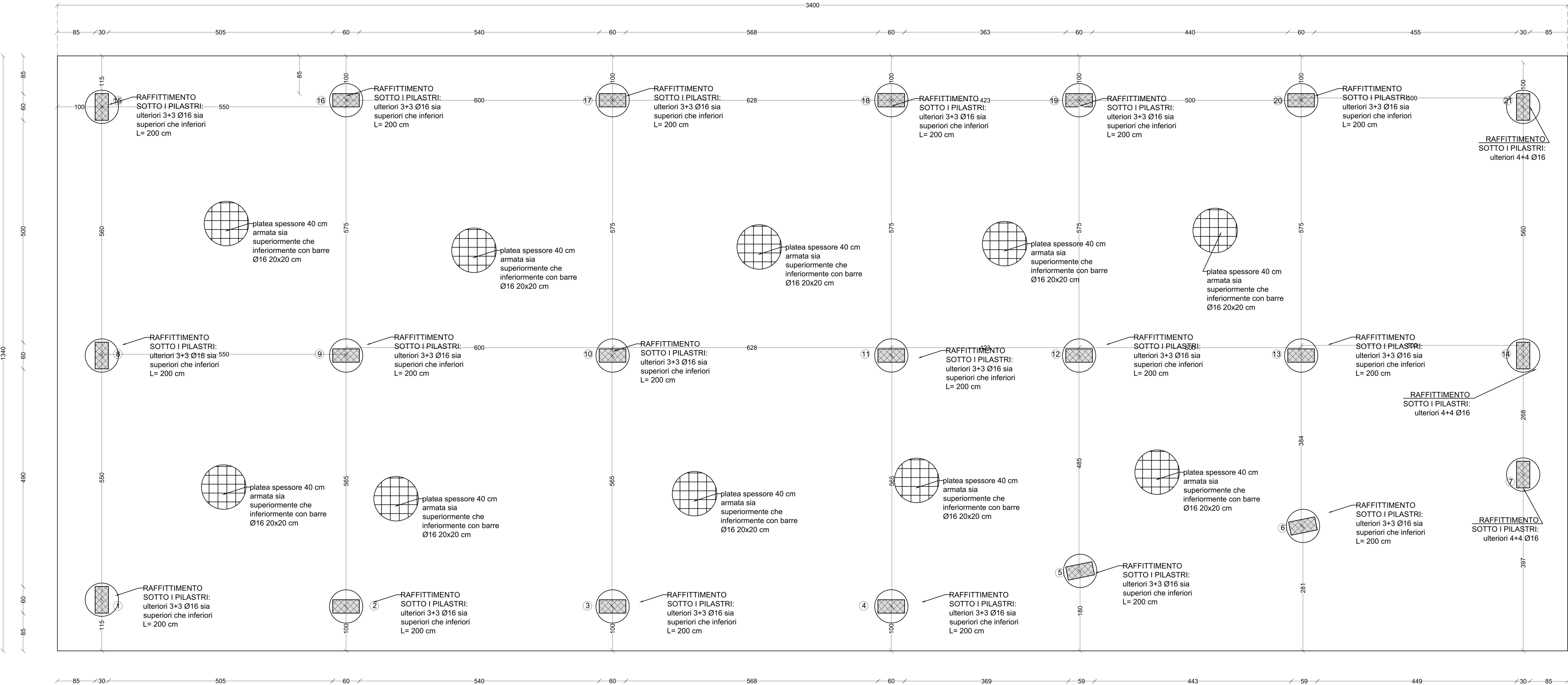


Cavalletti platea



Rele di armatura inferiore e superiore Ø16/20x20cm
Il reticolo inferiore dell'armatura della platea deve poggiare su distanzatori lineari posti ad una distanza non superiore a 50 cm.
Il reticolo superiore dell'armatura della platea deve poggiare su pinnelle o cavalletti ad una distanza tra loro, in entrambe le direzioni, che non superi 50 volte il diametro delle barre. Le pinnelle o cavalletti poggieranno sul reticolo inferiore.

Carpenteria platea
Scala 1:50



NOTE SUI MATERIALI

CALCESTRUZZO :
- Calcestruzzo non strutturale per opere di sottofondazione : C16/20,
- Calcestruzzo per le opere di fondazione: C25/30, inerte max Ø32, slump S4 - classe di esposizione (UNI EN206-1):XC-XC2, max rapporto a/c 0,45
Aggregati conformi alla UNI EN 12620: UNI 8520-1e 2,
Acqua conforme alla UNI 8881/7,
Cemento CEM I 32,5R (UNI EN 197/1)
E' consentito l'impiego di tutti gli additivi per impasti cementizi previsti dalla norma UNI 710.
Stagionare ad umido le superfici del CLS per almeno 3 giorni dal getto con membrane antevaporanti, teli di plastica, acqua nebulizzata, ecc. Compattare il cls a modo da assicurare che un'eventuale caduta estratta dal getto in opera presenti una massa volumica 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.

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO:
Acciaio in barre ad aderenza migliorata per cemento armato B450C.
Dettaglio piegatura e ancoraggio di staffe, sono richieste ganci a 45° o 90° piegati attorno ad una barra longitudinale (EUROCODICE 2).

50-50mm
100 ± 70mm
Per strutture:
- verticali: s=5cm,
- orizzontali: s=5cm,
- fondazioni: s=3cm.
Tutte le quote dovranno essere verificate in corso d'opera.
Le barre correnti dovranno essere rivissate alle estremità.

Comune di Pontecagnano Faiano
Via M. Alfani, 52 - 84098 Pontecagnano Faiano (SA)

Progetto finanziato nell'ambito del PNRR - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza –
Missione 4 – Istruzione e Ricerca - Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi
di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 1.2: "Piano di estensione del
tempo pieno e mense" finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU

Realizzazione di una mensa a servizio della scuola
primaria Giorgio Perlasca e della scuola
dell'infanzia Aquilone alla via Toscana

Codice elaborato:
PER-ESE-ST09
Descrizione elaborato:
Carpenteria fondazioni e dettagli costruttivi

Scala: 1:50

Progettista:
BIM-Lab.net Project s.r.l.
BIM-Lab.net PROJECT
Società di Ingegneria
Via V. Cellani n.95
P.IVA 0312250649
email: info@bimlab.net
pec: bimlabproject@pec.it

Responsabile del Procedimento:
Ing. Danila D'Angelo
Responsabile del Settore LL.PP.
Comune di Pontecagnano Faiano (SA)

Timbri e firme:
BIM-Lab.net PROJECT
Amm.re unico, Direttore Tecnico
BIM Manager
Ing. Ph.D. Davide Barbato

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	ID elaborato
3					
2					
1					
0	Agosto 2023	Prima emissione	BIM-Lab.net Project s.r.l.		

Proprietà e diritti del presente disegno sono riservati. La riproduzione è vietata.
Ownership and copyright are reserved. Reproduction is strictly forbidden

ST09