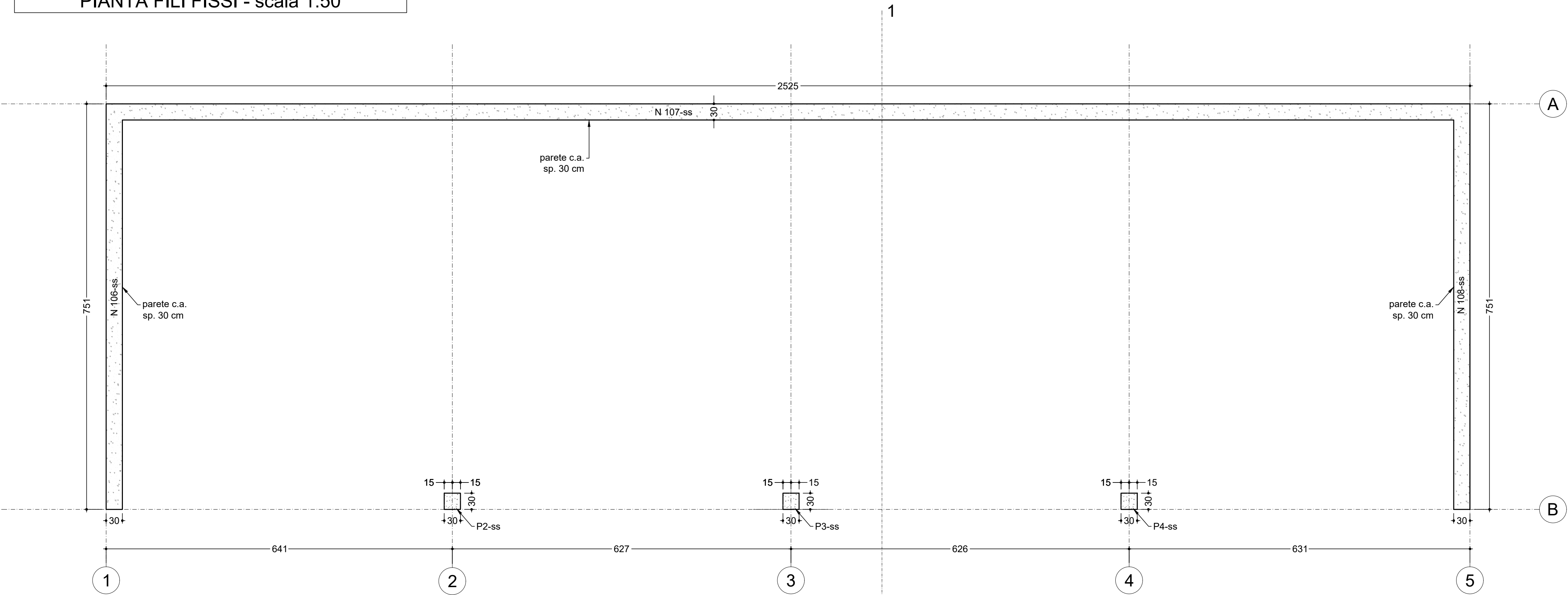
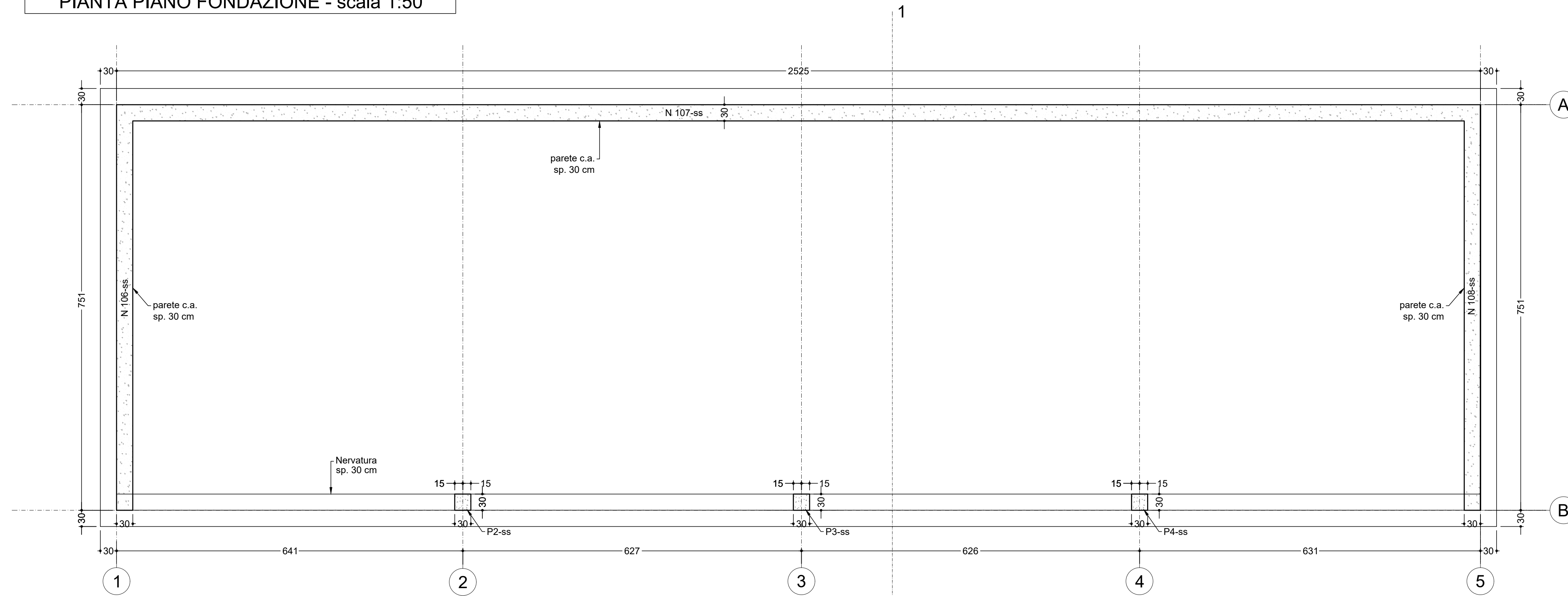


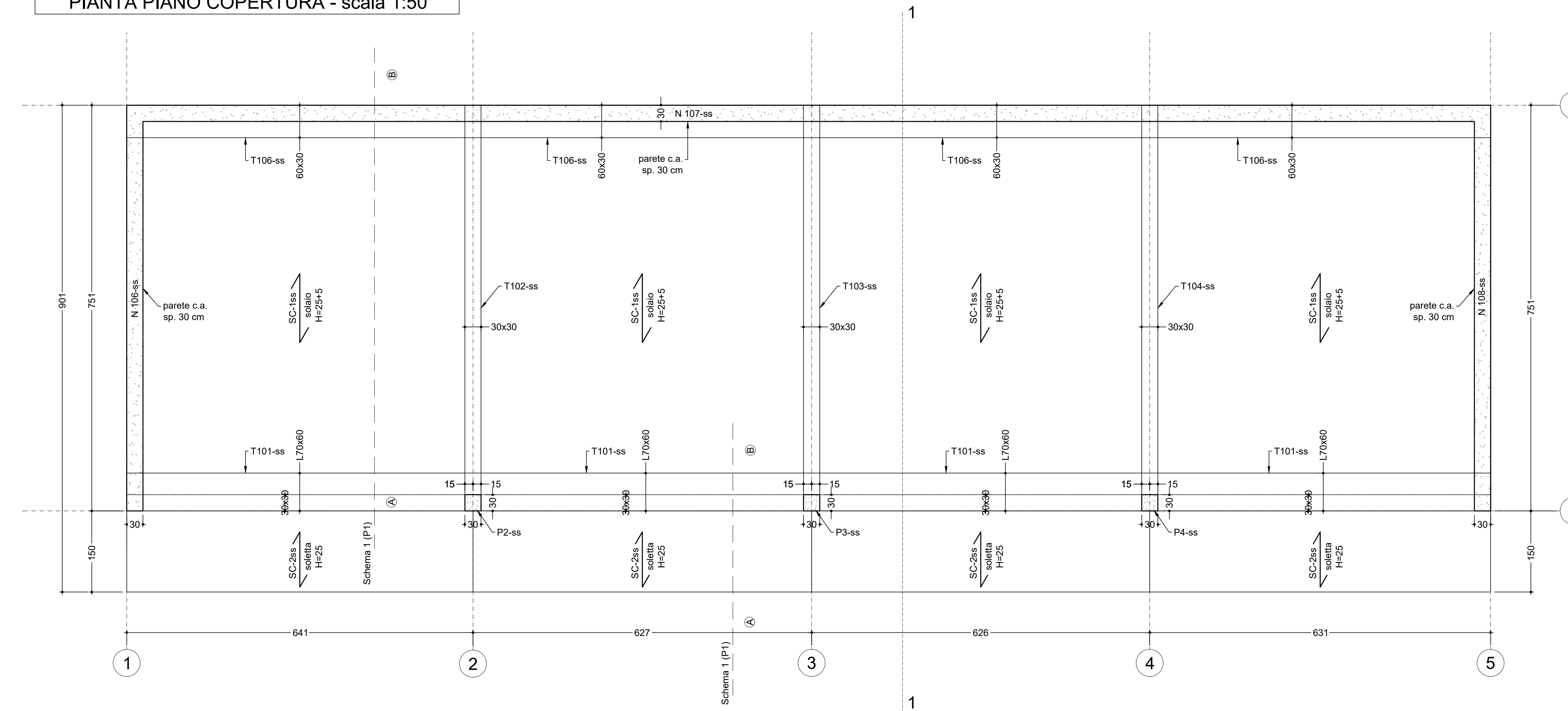
BLOCCO SERVIZI
PIANTA FILI FISSI - scala 1:50



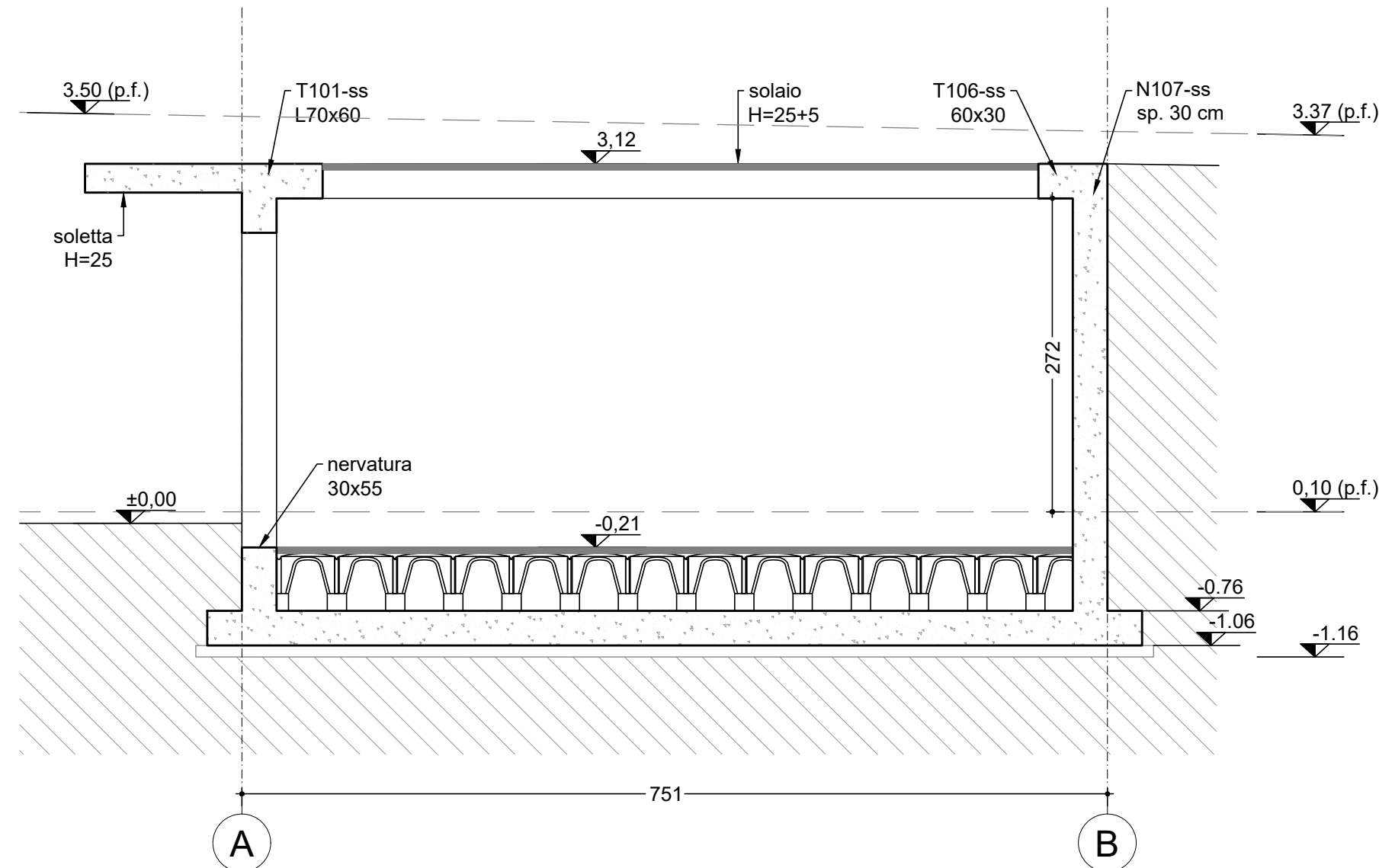
BLOCCO SERVIZI
PIANTA PIANO FONDAZIONE - scala 1:50



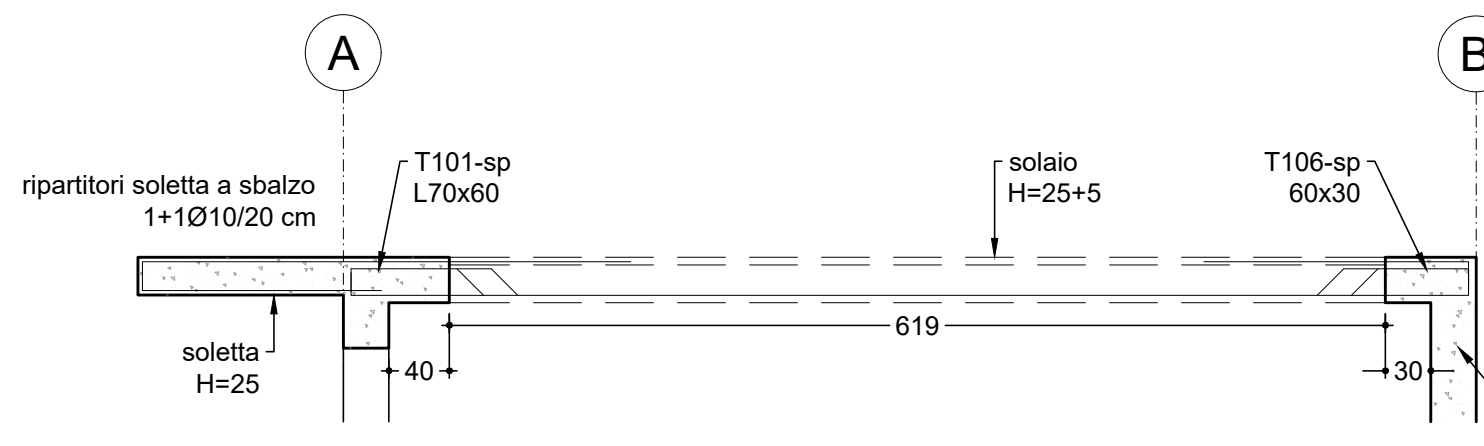
BLOCCO SERVIZI
PIANTA PIANO COPERTURA - scala 1:50



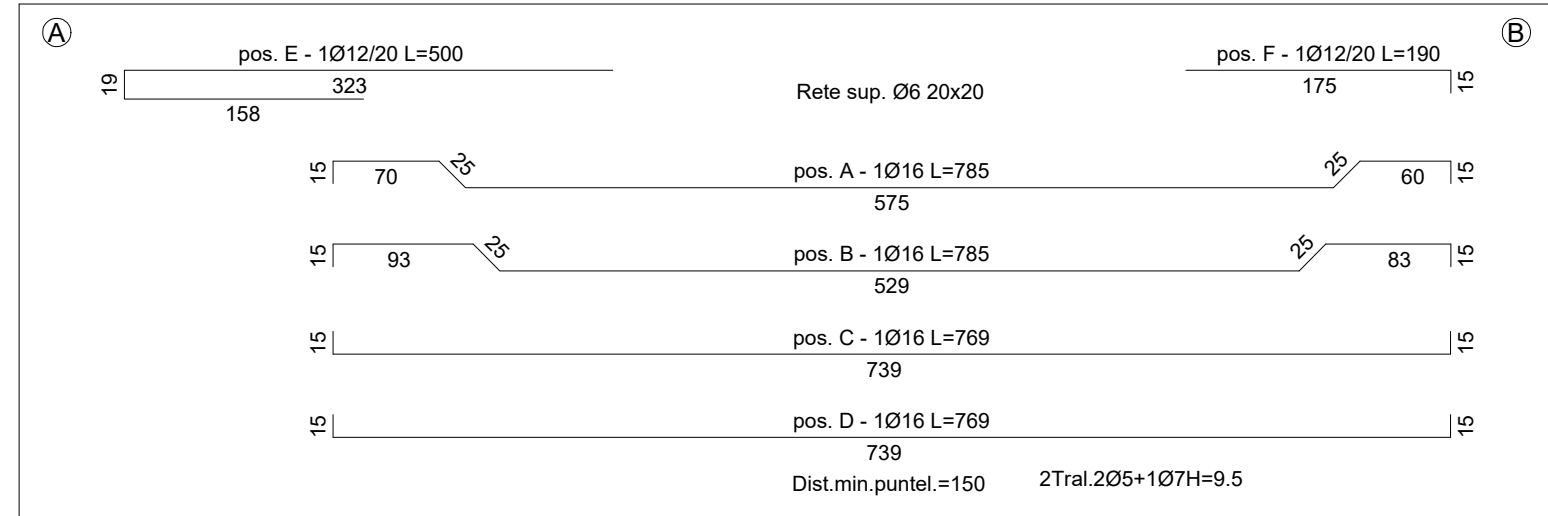
SEZIONE 1-1 - scala 1:50



SOLAIO DI COPERTURA - scala 1:50

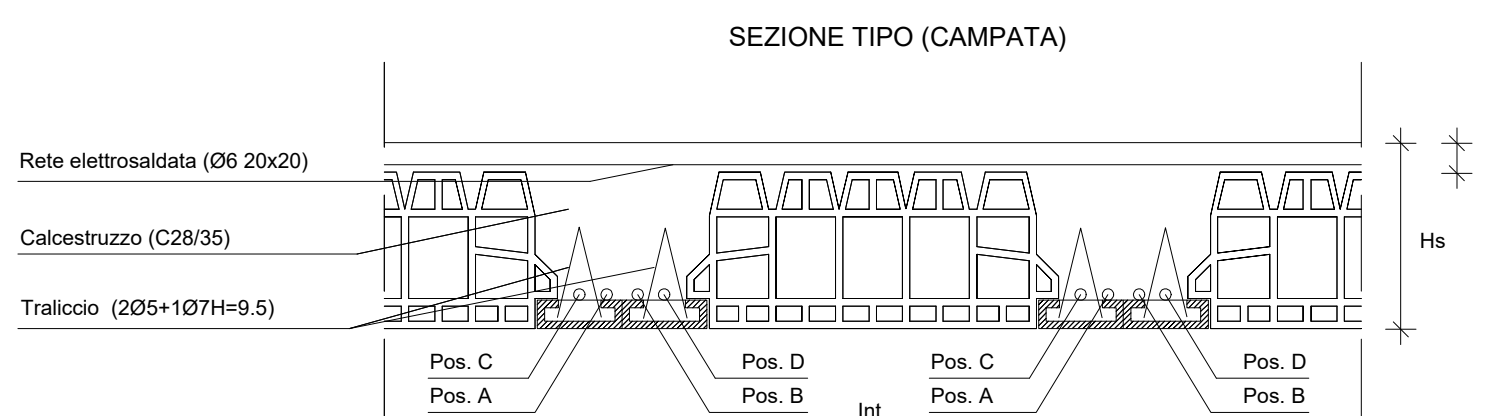
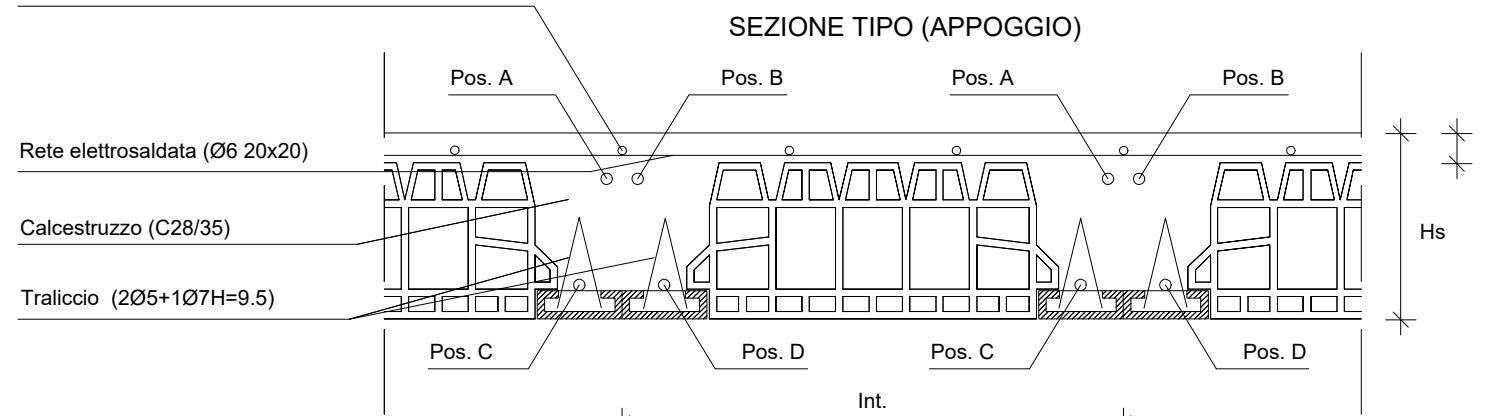


Schema 1 (PC) - distinta armatura solaio



Sezione solaio SC1-ss (*)

Armatura superiore (Pos. E / Pos. F)



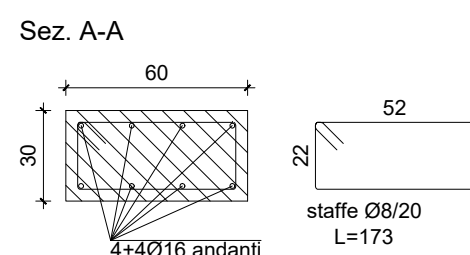
Comm.	Hs	Sc	Int.
SC1-ss	30	<cm>	62

N.B. prevedere una controfreccia di montaggio in mezzzeria pari a 20 mm

(*) Affinché il solaio sia conforme al requisito R60 si prescrive che, dove occorre, sempre presente uno strato di isolamento normale di spessore non inferiore a 20 mm ovvero uno strato di isolamento isolante di spessore non inferiore a 10 mm (Tabella 5.2-45 DM 18 ottobre 2019 n°41)

SOLAI PIANO COPERTURA	
	SC1-ss
G1 (kN/mq)	4.50
G2 (kN/mq)	4.00
Q _{acc} (kN/mq)	5.00
Q _{neve} (kN/mq)	0.90

Armatura cordolo T106-ss
scala 1:25



PREVEDERE IL RINFORZO DEL VESPAIO
AERATO IN CORRISPONDENZA DEI
SERBATOI A.C.S.

SI PRECISA CHE IL CORPO SERVIZI
E' ESCLUSO DALL'APPALTO

ELENCO MATERIALI

CALCESTRUZZO (conforme alla norma UNI EN 206)	ACCIAIO PER C.A.
CLS MAGRO Classe di resistenza a compressione C12/15 Cemento tipo IV 42.5 R Classe di resistenza a compressione C28/35 Dimensione massima dell'aggregato D _{max} =32mm Classe di esposizione XC2 Classe di consistenza S4	ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE B450C (Acciaio FeB44C Controlato) f _{yk} min > 450 N/mm ² ; f _{yk} max < 540 N/mm ² 1.15 ≤ f _{yk} /f _{yk} ≤ 1.35; (f _y /f _{yk}) _{max} ≤ 1.25

NOTE E PRESCRIZIONI GENERALI

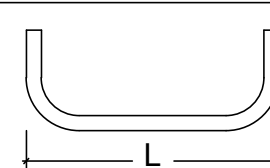
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI.
- LE DIMENSIONI E QUOTE DEL DISEGNO SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO.
- PER LE FONDAZIONI PREVEDERE UN GETTO DI PLACIA (MAGRO) DI ALMENO 10 cm.
- LE BARRE DI ARMATURA DEVONO ESSERE RISVOLTALE ALLE ESTREMITA'.
- SOVRAPPORRE LE BARRE DI ARMATURA PER ALMENO 40 DIAMETRI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO.
- L'APPALTATORE, PRIMA DELL'ESECUZIONE DELL'OPERA, HA L'OBBIGO DI CONTROLLARE TUTTE LE QUOTE E LE MISURE INDICATE IN QUESTO DISEGNO E DI ESEGUIRE IL RILIEVO DELLE STRUTTURE ESISTENTI E DI REDARRE LE OPPORTUNE MODIFICHE IN CASO DI DIFFORMITA'. EVENTUALI DIFFORMITA' DOVRANNO ESSERE SEGNALATE AL DIRETTORE DEI LAVORI.

COPRIFERRO PER OPERE IN C.A. (SALVO DIVERSA INDICAZIONE NEI SINGOLI ELABORATI)

- FONDAZIONI	s=4.0cm
- ELEVAZIONI	s=3.5cm

CONVENZIONI PER OPERE IN C.A.

LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRE (ESPRESSA IN cm)
E' FUORI TUTTI I
(NORME ISO/DIN 4066)



COMUNE DI
CASTIGLION FIORENTINO
PROVINCIA DI AREZZO

Ufficio Tecnico
Settore Lavori Pubblici
www.comune.castiglionfiorentino.ar.it



CAMPO SPORTIVO POLIVALENTE DI
MONTECCHIO

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE

Comune di Castiglion Fiorentino
Piazza del Municipio, 12 - 52043 Castiglion Fiorentino (Ar)
tel. 0575 65641 - fax 0575 680103
mail: utecnic@comune.castiglionfiorentino.ar.it

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Arch. Francesca Nacci

PROGETTISTI

Arch. Marcello Marchesini - MDU architetti (progetto architettonico)
Ing. Jacopo Ceramelli - ACS ingegneri (progetto strutture)
Ing. Luca Tocchio I&E, Ing. Filippo Sarti (IM-ST) ingegneri (progetto impianti)
Arch. Carlos Gustavo Loggia (progetto sicurezza)

descrizione	numero	data	redatto	controllato	approvato
emissione	1	18-04-2025	M. Lujia	I. Ceramelli	I. Ceramelli
emissione	2	20-05-2025	M. Lujia	I. Ceramelli	I. Ceramelli

OGGETTO

STATO DI PROGETTO

PIANTI DELLE CARPENTERIE BLOCCO
SERVIZI

ELABORATO

E.ST.TAV.01_01

scala

nome file

1:50 - 1:25

E.ST.TAV.01_01.dwg