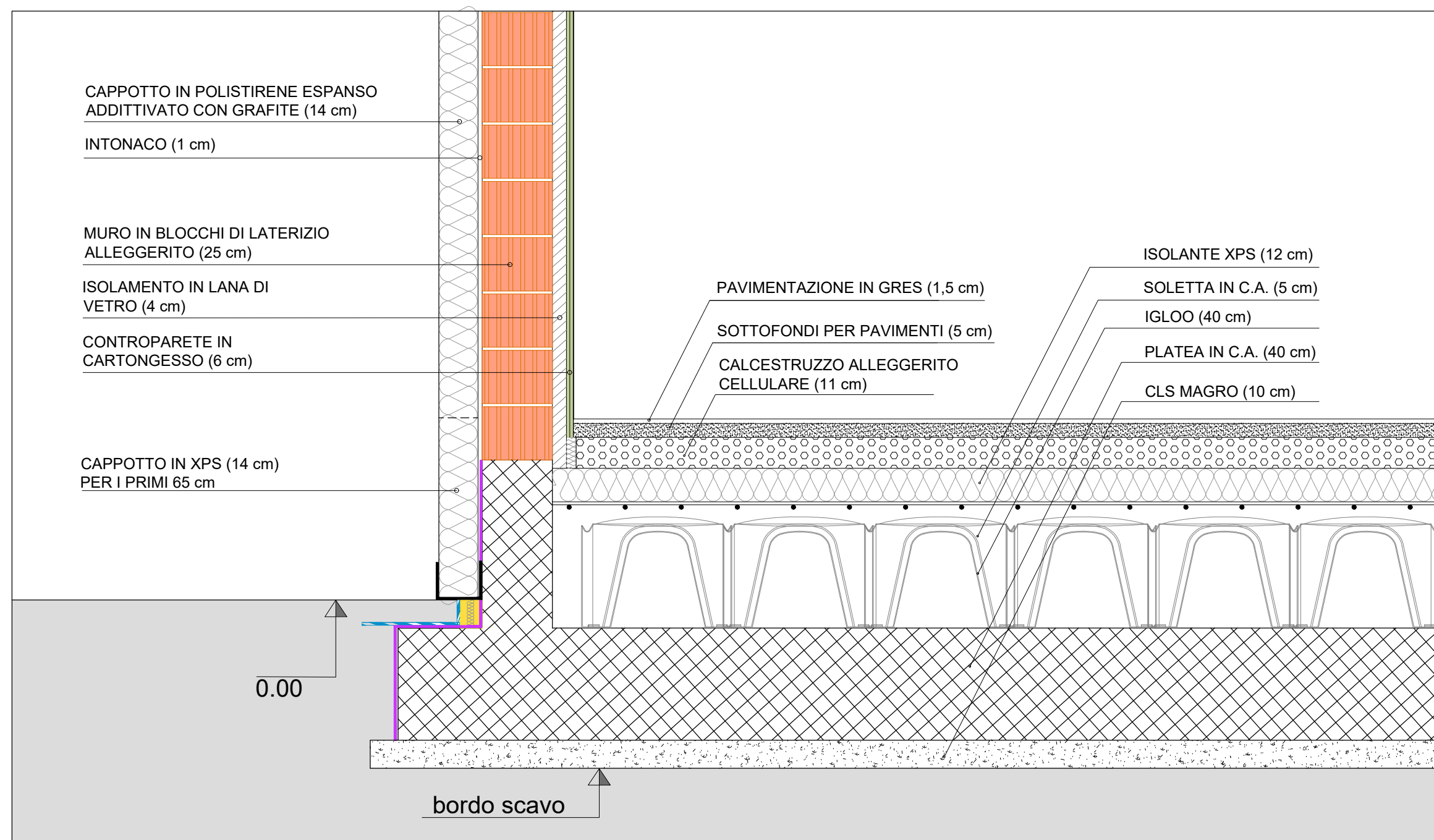
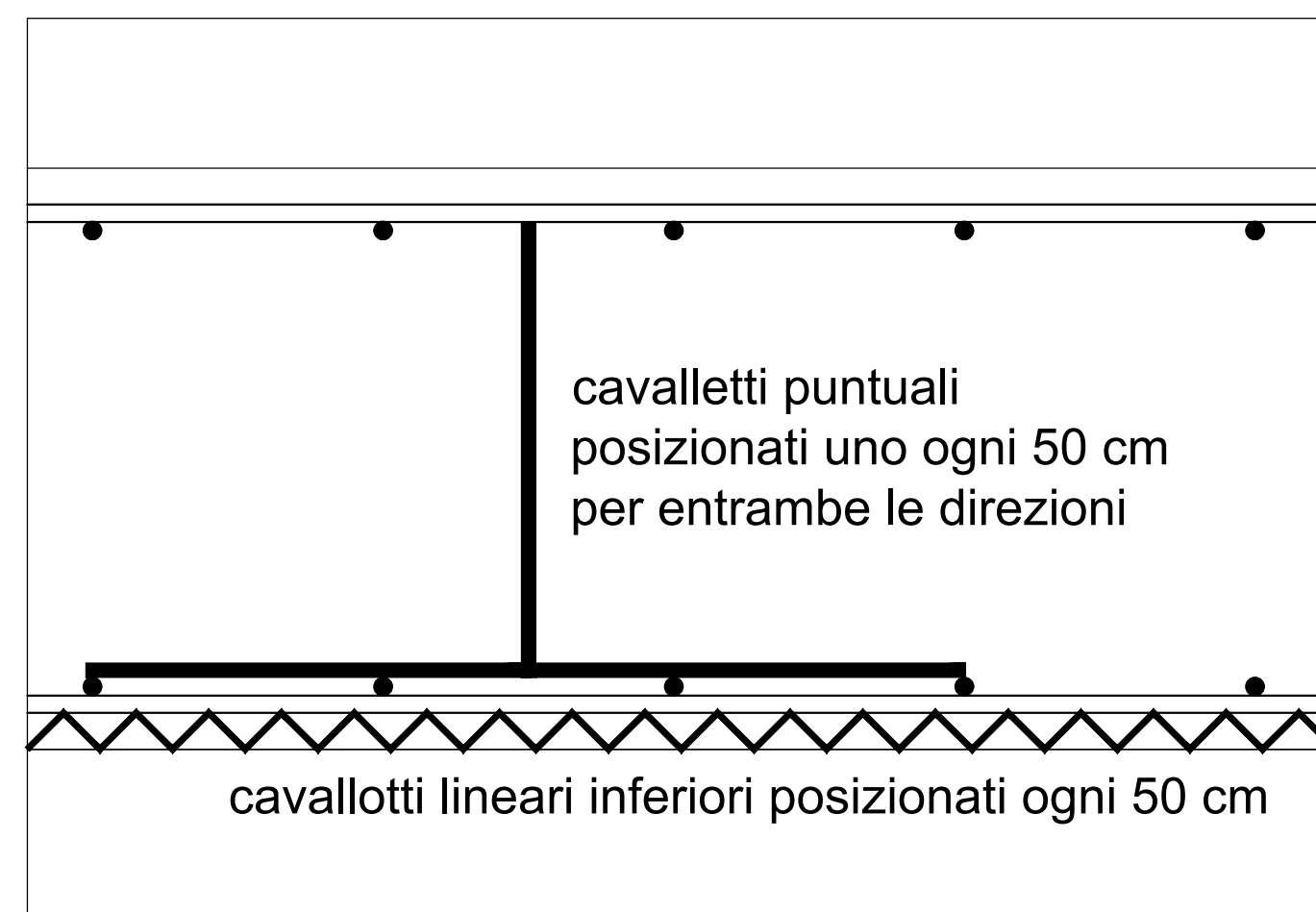


STRATIGRAFIA PAVIMENTAZIONE PIANO TERRA

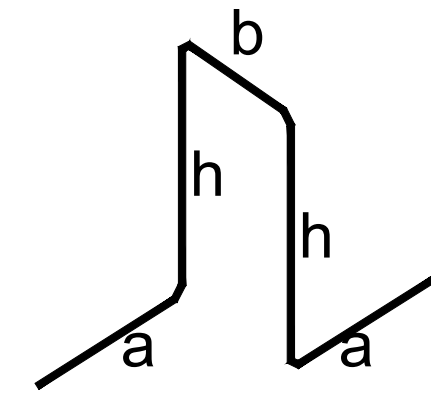


POSA RETI NELLA PLATEA DI FONDAZIONE

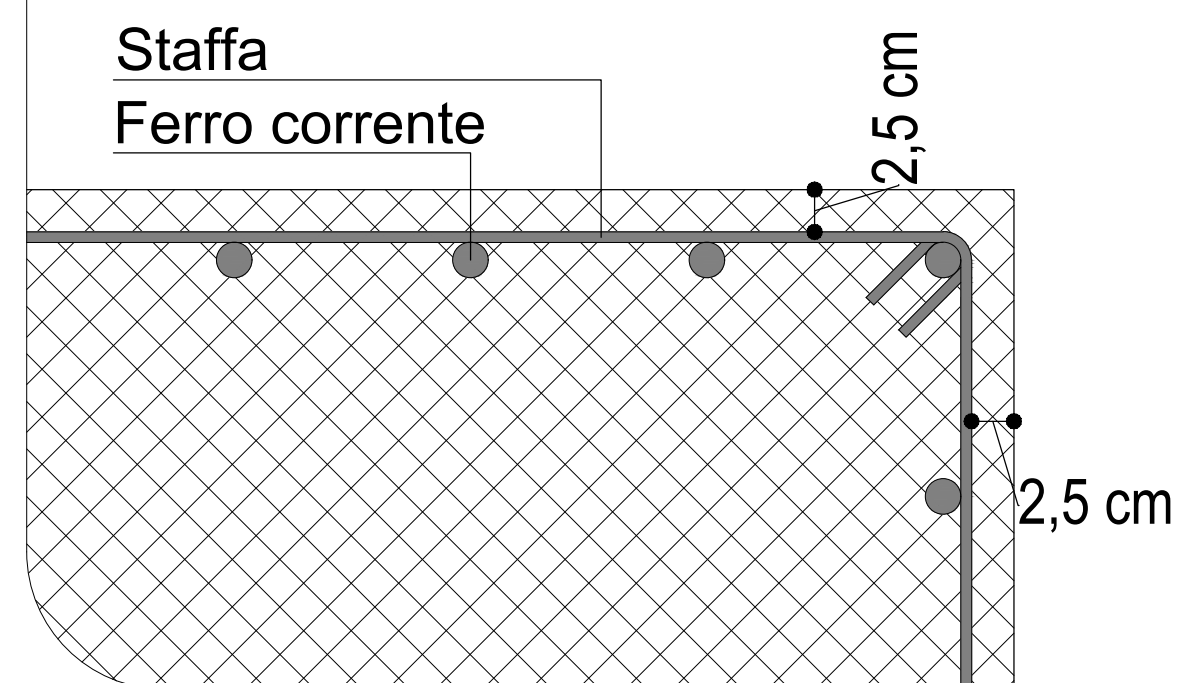
Non essendo presente il magrone ed affinché le reti elettrosaldate mantengano la posizione necessaria a mantenere il copriferro previsto, verranno posizionate su cavallotti lineari quelle inferiori e su cavalletti puntuali quelle superiori.



Assonometria cavalletti puntuali Ø 10
a=24 cm, b=18 cm, h=32 cm



PARTICOLARE DIMENSIONE COPRIFERRO



IMPIANTI, CONTROSOFFITTI E PARTIZIONI DEVONO ESSERE CALCOLATI SULLA BASE DI COMPETENZE INDICATE DA NC1 18, PER LE PRESTAZIONI SISMICHE DELL'EDIFICIO E DELLA DESTINAZIONE D'USO.

CARICHI PAVIMENTO PIANO TERRA

CARICHI PERMANENTI STRUTTURALI G1.k

- Peso proprio igloo H40 con getto a raso = 150 daN/m²
- Solella in c.a. sp. 5 cm = 125 daN/m²
- Isolante XPS sp. 12 cm = 5 daN/m²
- Calcestruzzo alleggerito cellulare sp. 11 cm = 50 daN/m²
- Sottofondo pavimentazione sp. 5 cm = 80 daN/m²
- Pavimentazione in gres = 20 daN/m²

= 430 daN/m² (G1.k)

CARICHI PERMANENTI NON STRUTTURALI G2.k

- Tramezze in cartongesso = 50 daN/m²

= 50 daN/m² (G2.k)

CARICHI VARIABILI Q.k

- Variabili (Cat. E1) = 600 daN/m² (Q.k)

CLASSE DI RESISTENZA AL FUOCO R120

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO TRAVI E PLATEA DI FONDAZIONE

- Resistenza: C25/30 - Rck 30 N/mm²
- Classe di consistenza: S3
- Classe di esposizione: XC2
- Diametro massimo inerti: 20 mm

ACCIAIO D'ARMATURA

- Barre tipo B450C
- Ricoprimento minimo considerato al netto dello staffe: 2.5 cm
- Sovrapposizione minima: 40 diametri

