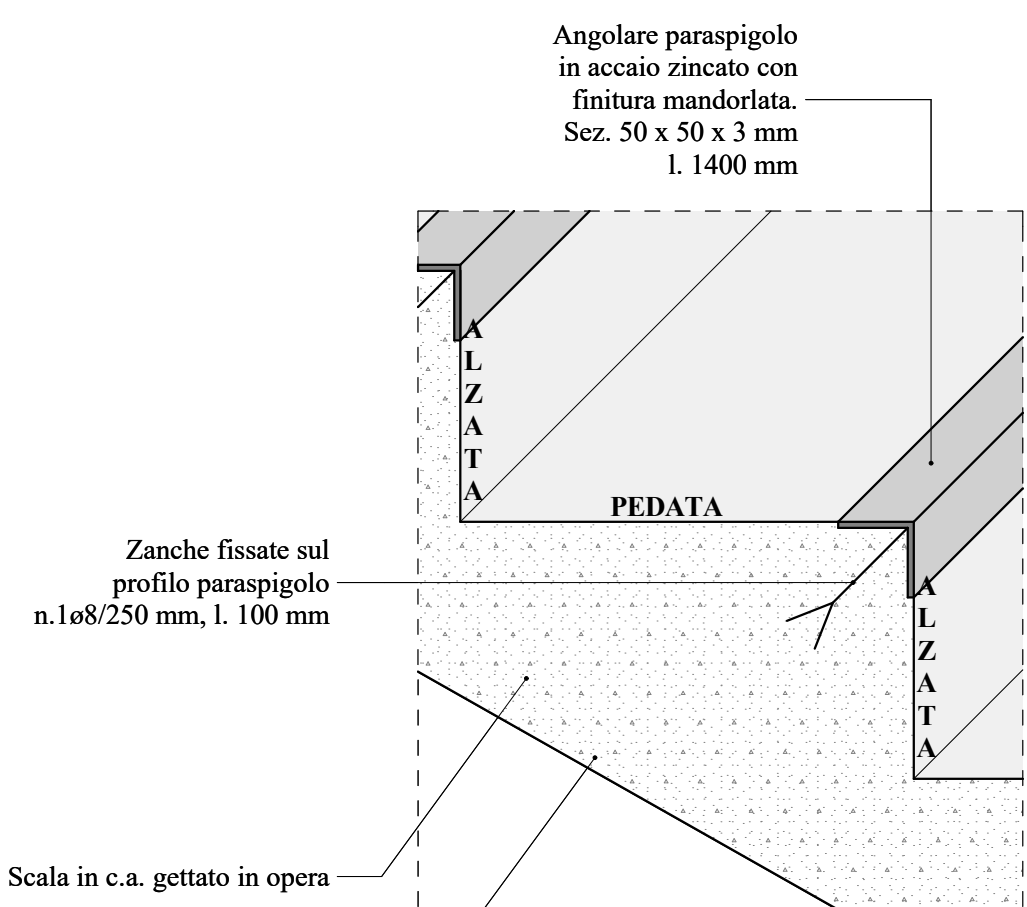


LEGENDA:

- FONDAZIONE IMPOSTATA A QUOTA -1.40 m
- FONDAZIONE IMPOSTATA A QUOTA -1.70 m
- PILASTRI PREFABBRICATI
- PALI TRONCO-CONICI PREFABBRICATI L=12 m
- STRUTTURE IN C.A. GETTATE IN OPERA
- PANNELLO PREFABBRICATO IN C.A. sp. 16 cm

NOTA: ADATTARE LA GEOMETRIA E LA POSIZIONE DEI BAGGIOLI ALLE STRUTTURE PREFABBRICATE

NOTA: PREVEDERE FINITURA ANTISCIVOLO AL QUARZO DEI GRADINI, DEI PIANEROTTOLI E DELLE SOLETTE DI SBARCO DELLE SCALE E FASCE LISCE

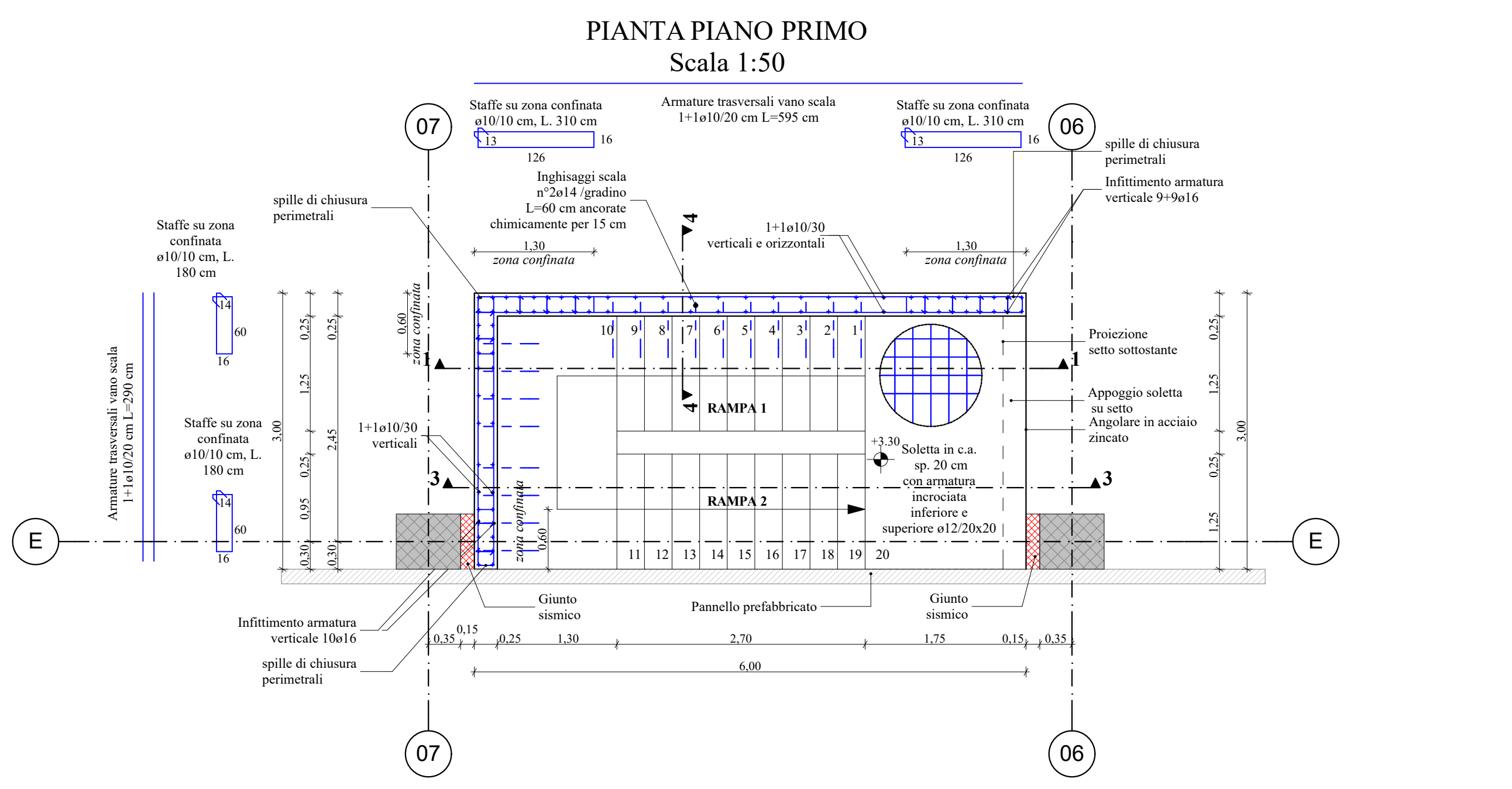
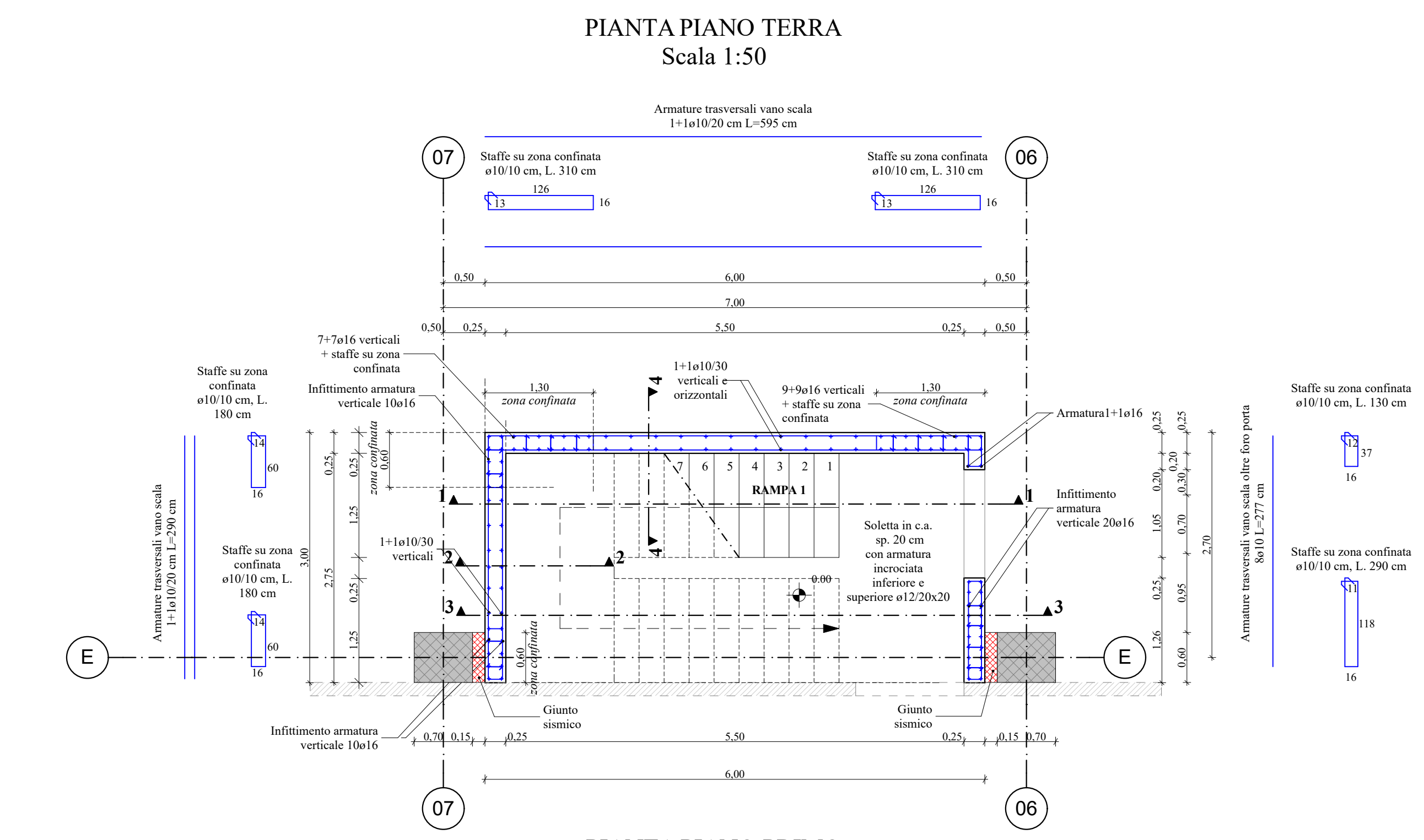
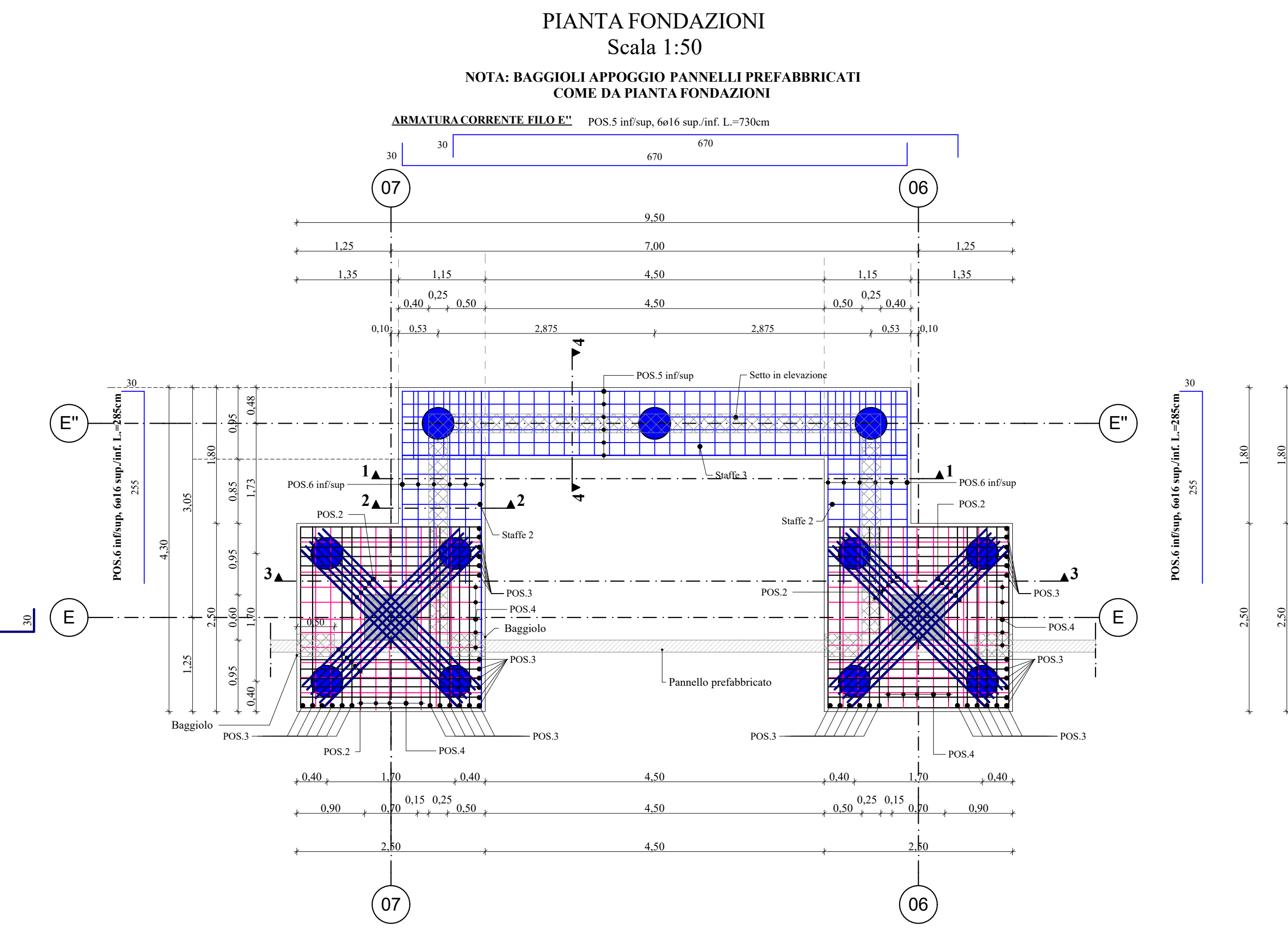


PARTICOLARE FINITURA GRADINI

- CARATTERISTICHE MATERIALI**
- MAGRONE PER SOTTOFONDAZIONI C12/15 Rck > 15 MPa (150 kg/cm³)
 - CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE E PAV. INDUSTRIALE PIANO TERRA: C35/45 Rck=45 MPa (450 kg/cm³)
 - AGGREGATI per confezionamento conformi alla UNI EN 12620
 - ACQUA con caratteristiche conformi alla UNI EN 1008
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XS2.
 - COPRIFERRO MINIMO 5 cm (dove non diversamente specificato - Rif. UNI EN 206-1)
 - RAPPORTO A/C = 0,45
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4
 - DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI 32 mm
 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI ELEVAZIONE GETTATE IN OPERA: C35/45 Rck=45 MPa (450 kg/cm³)
 - AGGREGATI per confezionamento conformi alla UNI EN 12620
 - ACQUA con caratteristiche conformi alla UNI EN 1008
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XS1.
 - COPRIFERRO MINIMO 4 cm (dove non diversamente specificato - Rif. UNI EN 206-1)
 - RAPPORTO A/C = 0,45
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4
 - DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI 32 mm
 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE PREFABBRICATE: CLASSE DI ESPOSIZIONE XS3 (Vedasi rel. specialistica)
 - IL COPRIFERRO CORRISPONDE AL RICOPRIMENTO NETTO DI CALCESTRUZZO
 - ACCIAIO PER ARMATURE TIPO B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO con le seguenti prescrizioni: rottura/snervamento 1,13 <= R_{yk} <= 1,37
 - ACCIAIO PER CARPENTERIE
 - ACCIAIO TIPO S275J0 dove non diversamente specificato, con le seguenti prescrizioni:
 - rapporto tensione di rottura e snervamento R_{yk} > 1,2 e allungamento a rottura A₅ > 20%
 - BULLONI STRUTTURE PRINCIPALI ad alta resistenza CLASSE 8.8
 - dati di marcatura CE con le seguenti prescrizioni:
 - prevedere serraggio con dado e rondella
 - DADI E FORI IN CONFORMITA' A DM 1.401.2008
 - SALDATURE
 - A CORDONE D'ANGOLO di 2° classe con LATO PARI a 0,7 volte lo SPESSORE MINIMO DA SALDARE (dove non diversamente specificato).
 - TRATTAMENTI DELLE SUPERFICI METALLICHE
 - Trattamento antiossidante mediante zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461
 - spessore minimo > 70 micron, medio > 85 micron
 - ELEMENTI METALLICI PER USO STRUTTURALE ED IL LORO PRODUTTORE DEVONO ESSERE CERTIFICATI CON MARCATURA CE IN CLASSE DI ESECUZIONE EXC2 SECONDO UNI EN 1090-1 E UNI EN 1090-2
 - RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE IN ELEVAZIONE: VANO SCALA: R120
 - RIMANENTI STRUTTURE: R90

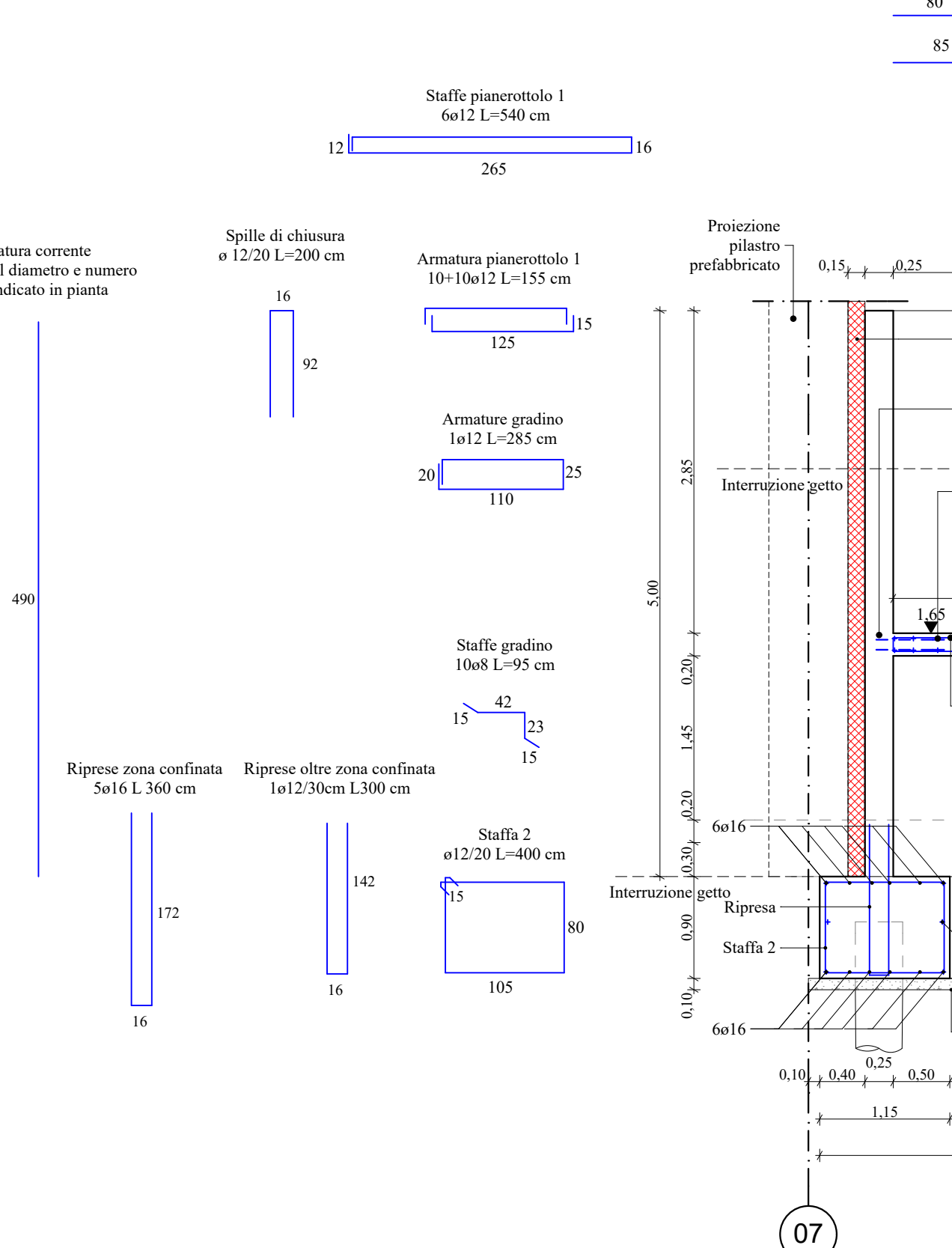
- NOTE**
- LE MISURE, LE QUOTE, LA TIPOLOGIA COSTRUTTIVA DEI MANUFATTI ESISTENTI SONO DA VERIFICARE PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI
 - QUOTATURA STAFFE RIFERITA AL BORDO ESTERNO
 - PREDISPORRE E VERIFICARE FORI DI PASSAGGIO IMPIANTI COME DA DISEGNI ARCHITETTONICI ED IMPIANTISTICI
 - SOVRAPPOSIZIONE ARMATURE CORRENTI DI ALMENO 50 DIAMETRI (dove non diversamente specificato)
 - SAGOMATURA DEGLI ESTREMI A SQUADRA DELLE ARMATURE LONGITUDINALI DI ALMENO 20 cm (dove non diversamente specificato)
 - RETE ELETTRICITÀ DATA: SOVRAPPOSIZIONE MINIMA 2 MAGLIE
 - PREVEDERE MESSA A TERRA

CLASSE D'USO DELLE STRUTTURE: II



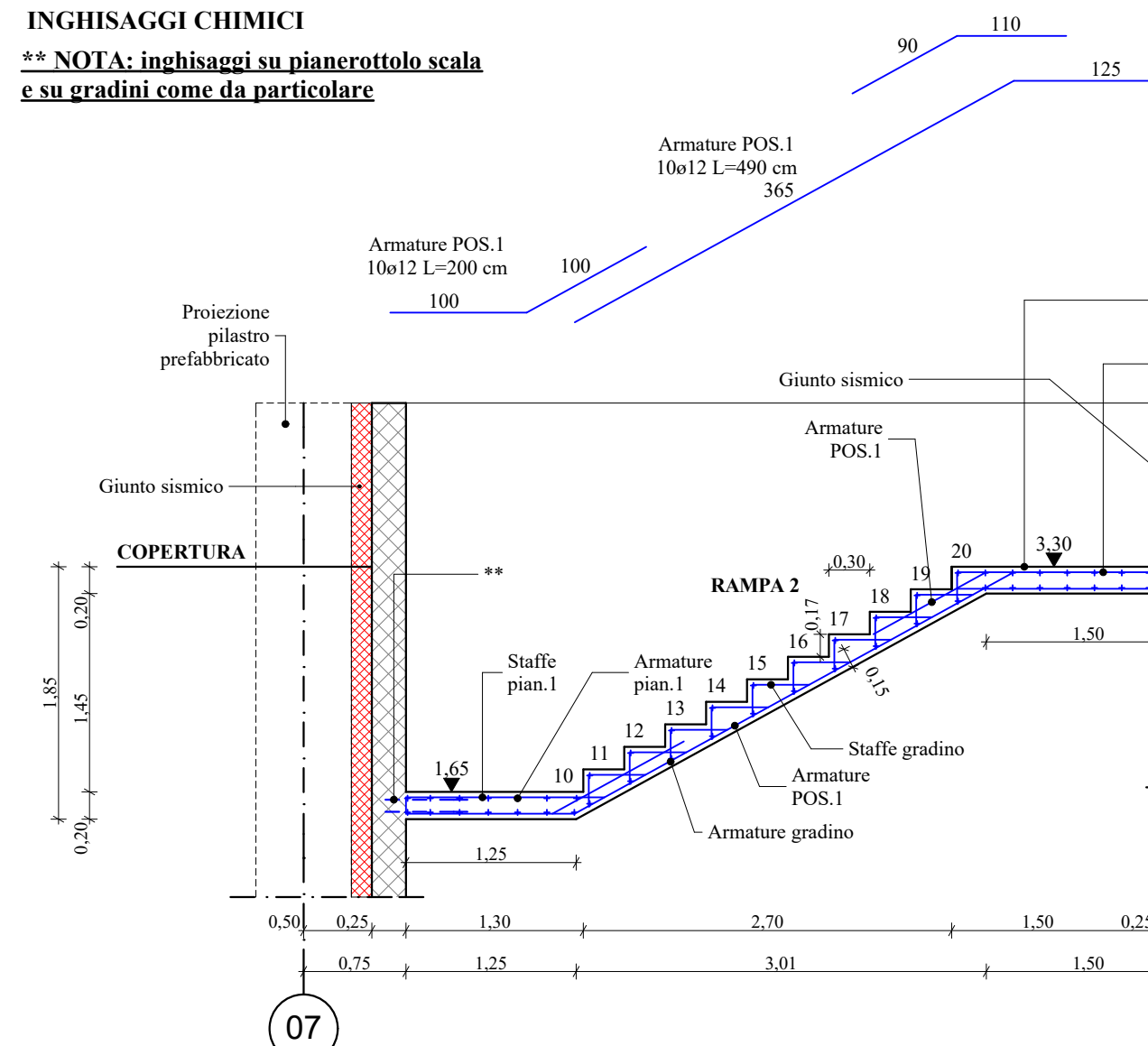
NOTA: SOPRAELEVAZIONE PER FUTURO IMPALCATO METALLICO CON INGHISAGGI CHIMICI

NOTA: inghisaggi su pianerottolo scala e su gradini come da particolare

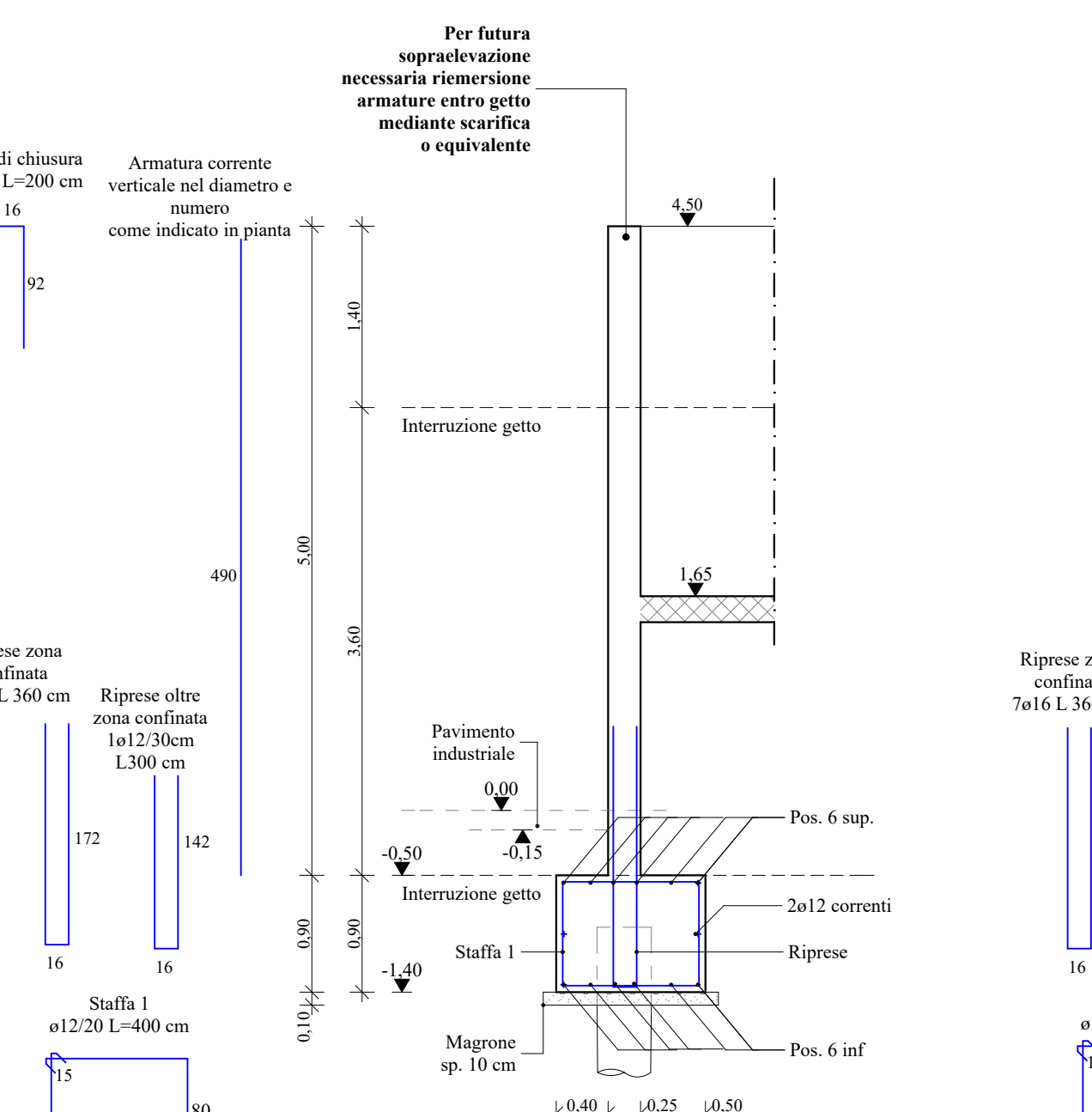


NOTA: SOPRAELEVAZIONE PER FUTURO IMPALCATO METALLICO CON INGHISAGGI CHIMICI

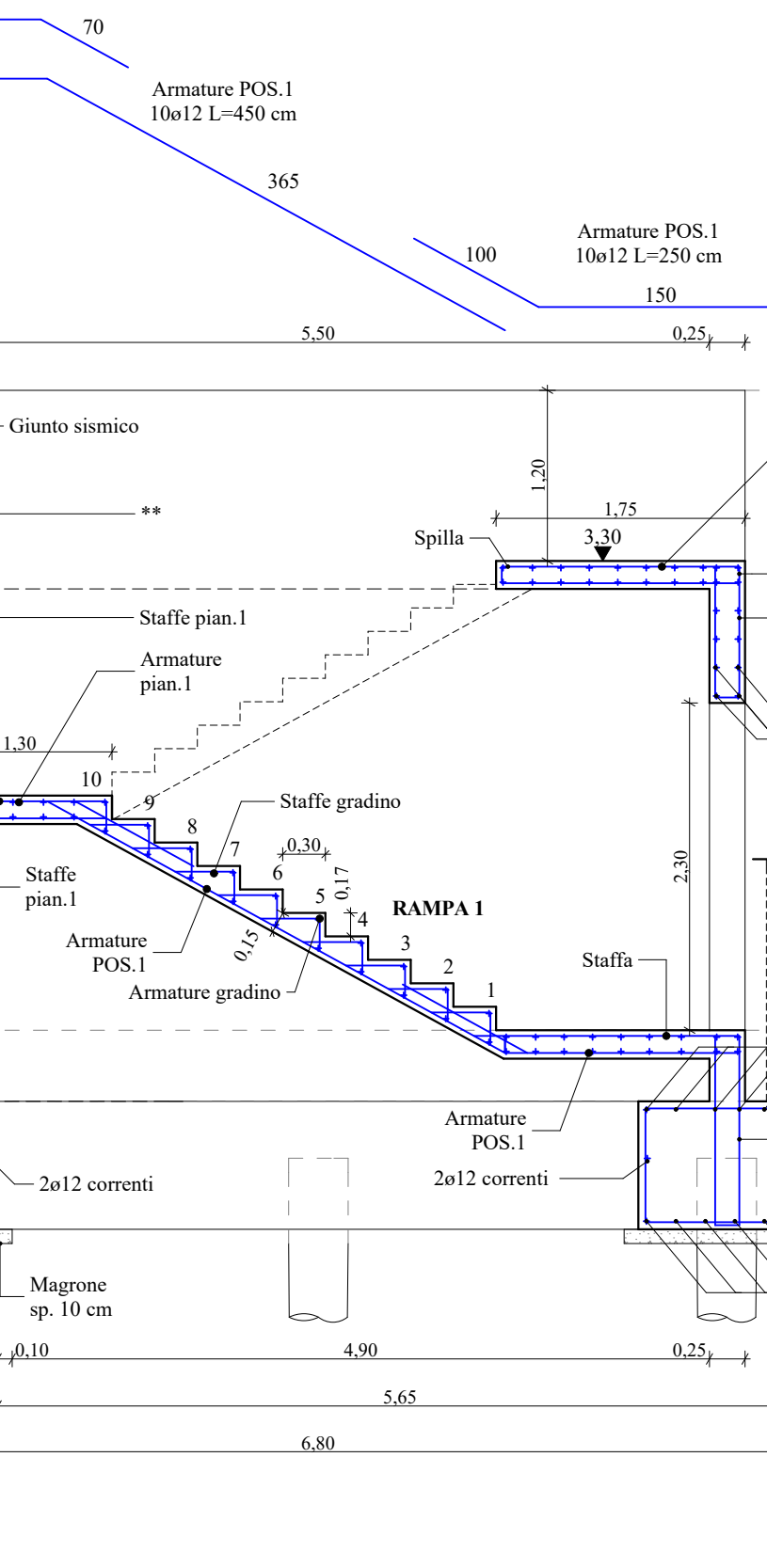
NOTA: inghisaggi su pianerottolo scala e su gradini come da particolare



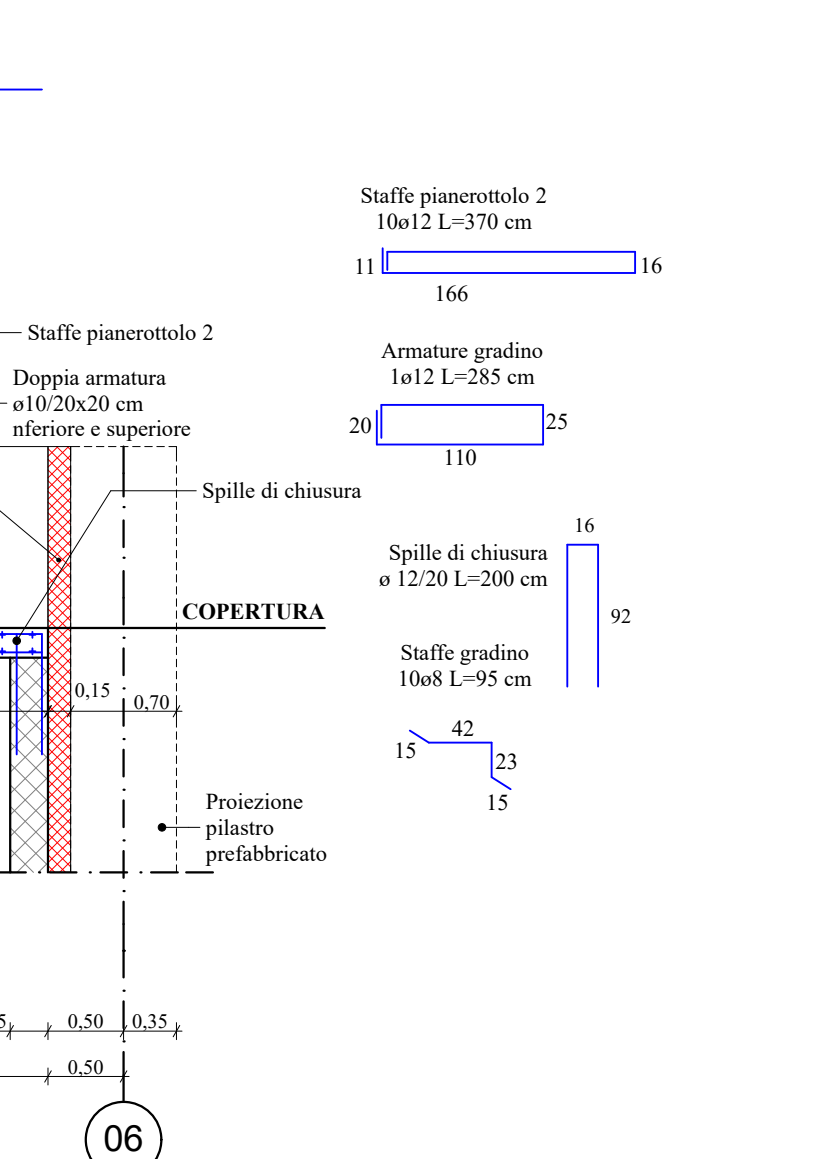
Sezione 2-2 (Section 2-2) at scale 1:50. The drawing shows a cross-section of the building. It includes dimensions for the floor slabs, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'SEZIONE 2-2 Scala 1:50'.



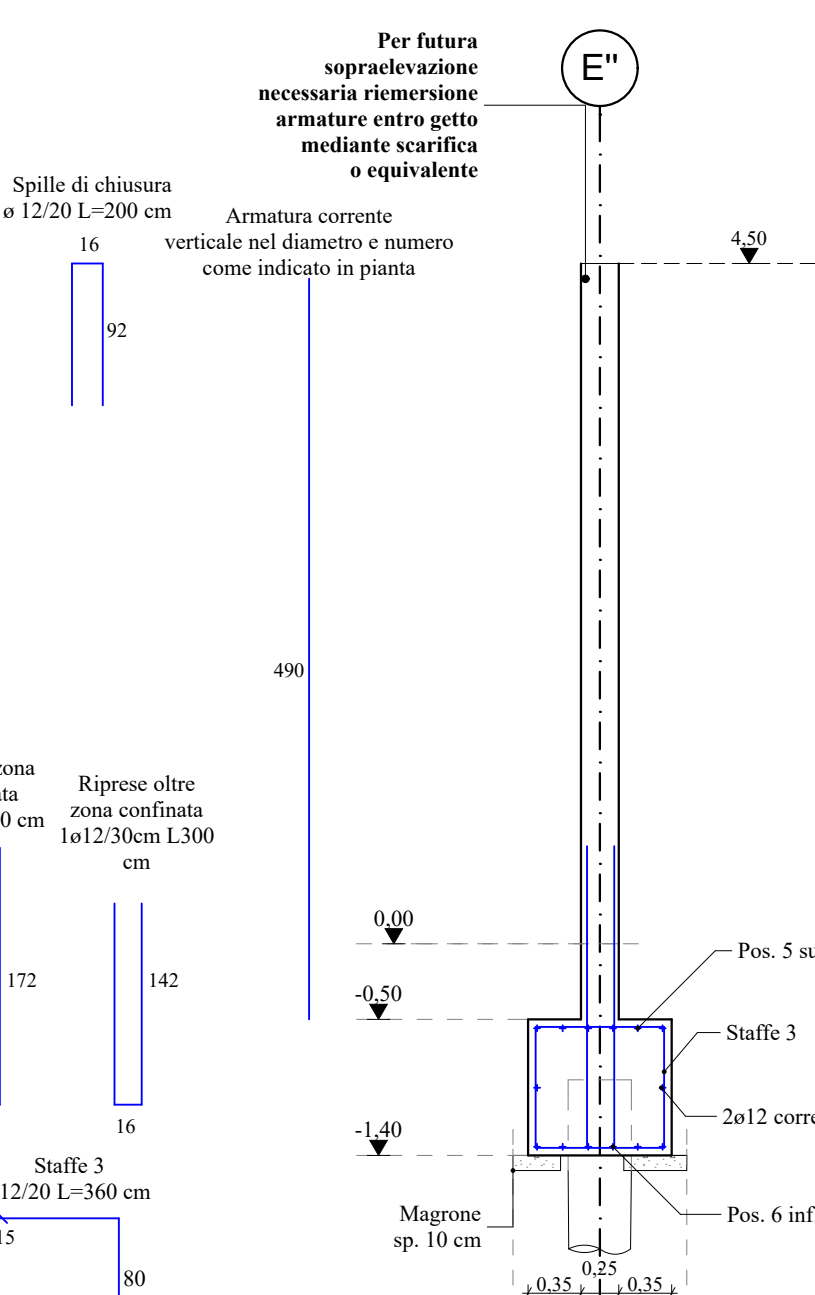
Scala: Rampa 1 (Staircase Ramp 1) at scale 1:50. The drawing shows a cross-section of the staircase. It includes dimensions for the steps, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'Scala: Rampa 1 Scala 1:50'.



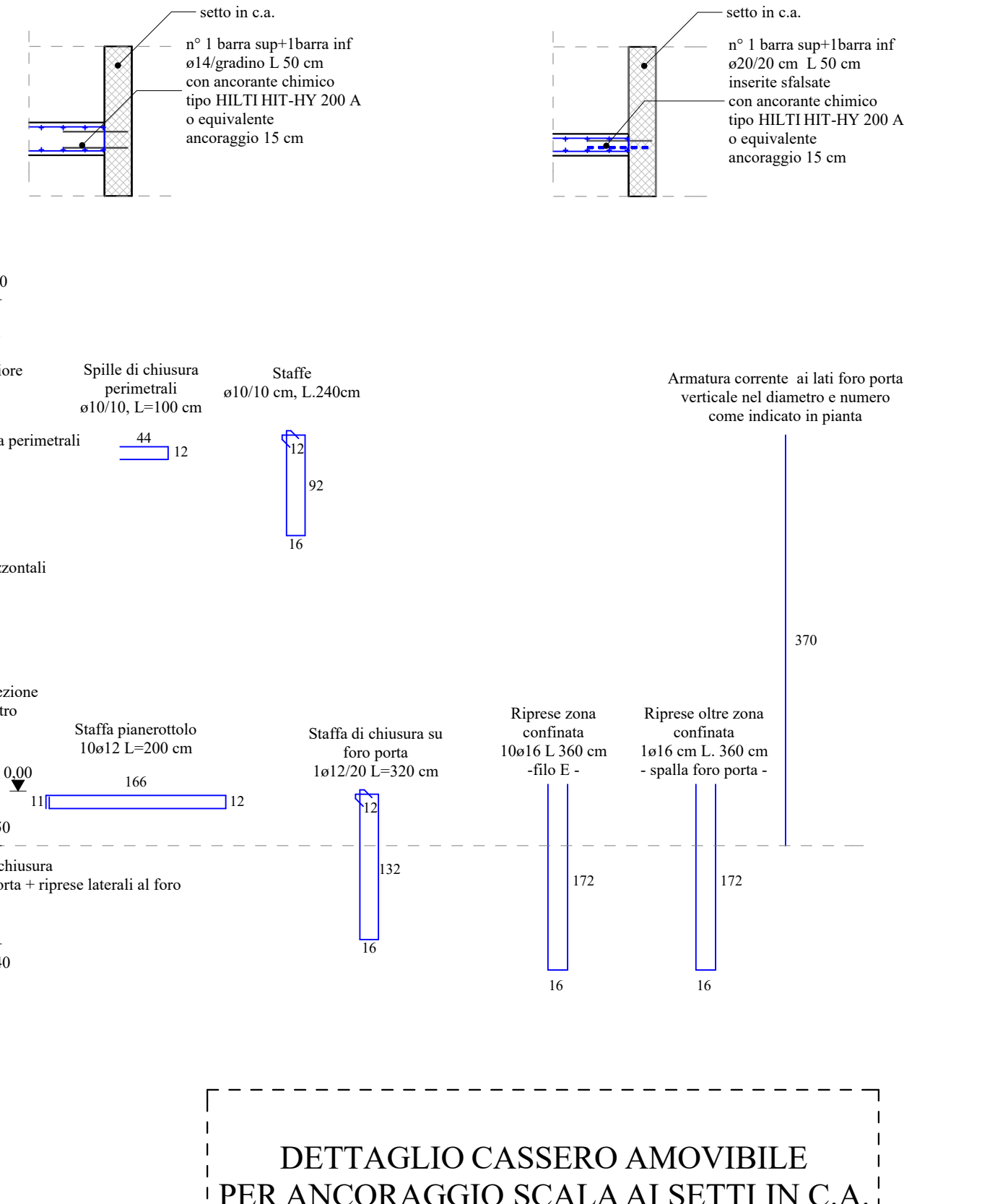
Scala: Rampa 2 (Staircase Ramp 2) at scale 1:50. The drawing shows a cross-section of the staircase. It includes dimensions for the steps, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'Scala: Rampa 2 Scala 1:50'.



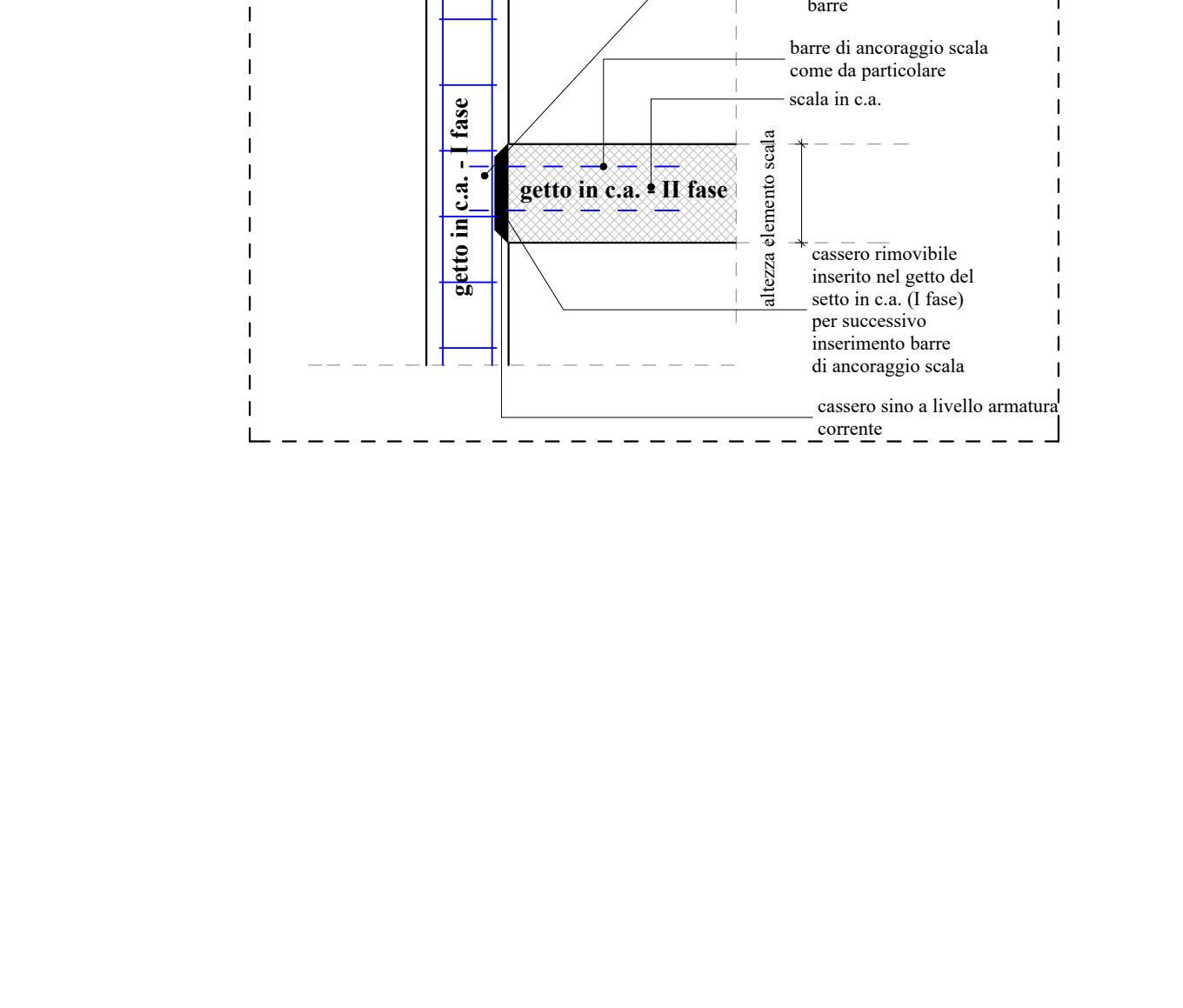
Sezione 2-2 (Section 2-2) at scale 1:50. The drawing shows a cross-section of the building. It includes dimensions for the floor slabs, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'SEZIONE 2-2 Scala 1:50'.



ANCORAGGIO GRADINI (Staircase Anchoring) and ANCORAGGIO PIANEROTTOLO (Landing Anchoring) at scale 1:50. The drawings show the anchoring details for the stairs and landings. They include dimensions for the reinforcement bars and the concrete slab. The drawings are labeled 'ANCORAGGIO GRADINI' and 'ANCORAGGIO PIANEROTTOLO'.



Sezione Cassero Amovibile (Removable Cassero Section) at scale 1:20. The drawing shows a cross-section of the removable cassero. It includes dimensions for the cassero, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'SEZIONE Cassero Amovibile Scala 1:20'.



Sezione Cassero Amovibile (Removable Cassero Section) at scale 1:20. The drawing shows a cross-section of the removable cassero. It includes dimensions for the cassero, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'SEZIONE Cassero Amovibile Scala 1:20'.



Sezione Cassero Amovibile (Removable Cassero Section) at scale 1:20. The drawing shows a cross-section of the removable cassero. It includes dimensions for the cassero, the location of the columns, and the reinforcement details. The drawing is labeled 'SEZIONE Cassero Amovibile Scala 1:20'.