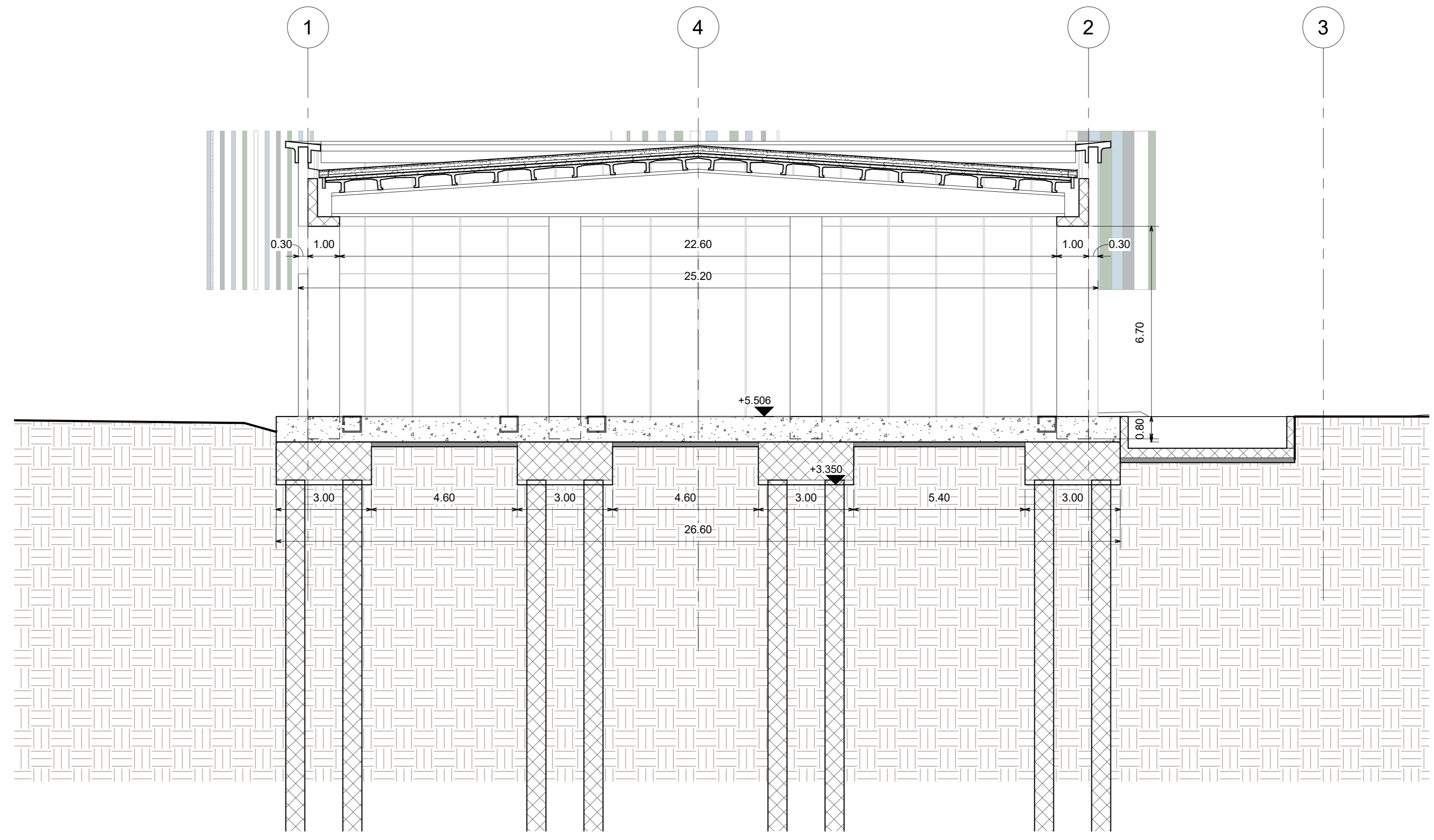
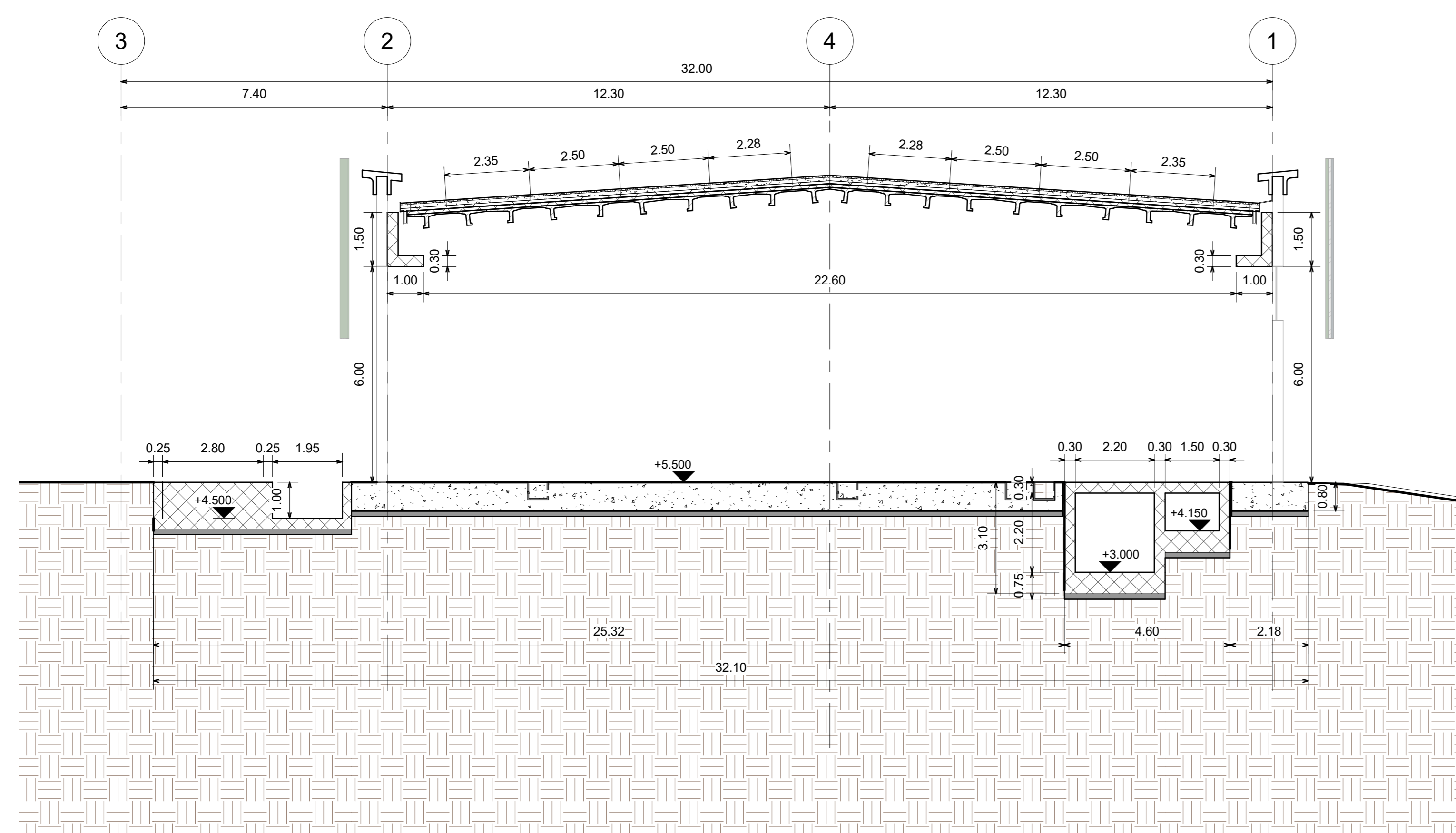


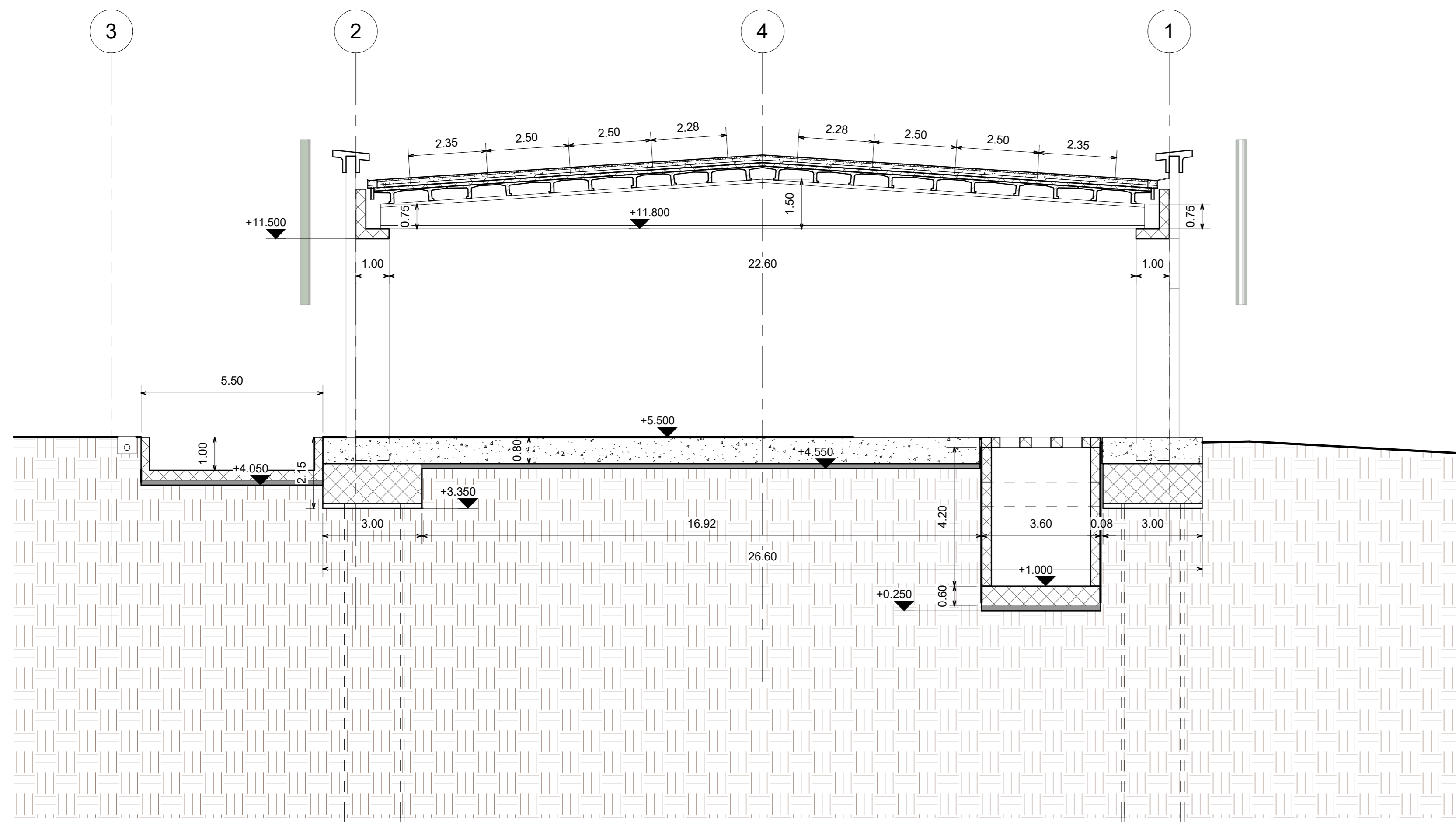
13 Sezione 13  
Scala 1 : 100



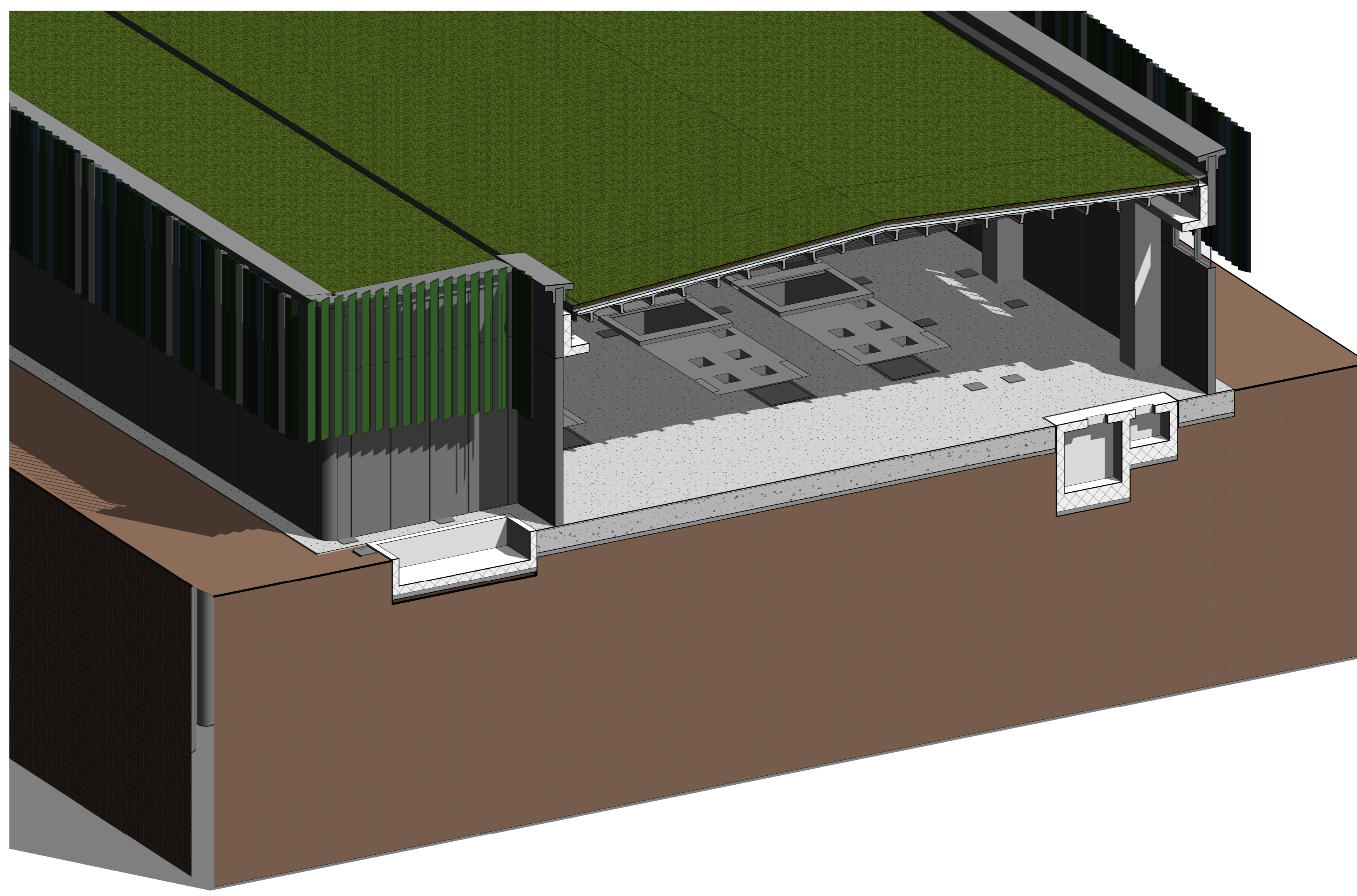
16 Sezione 16  
Scala 1 : 100



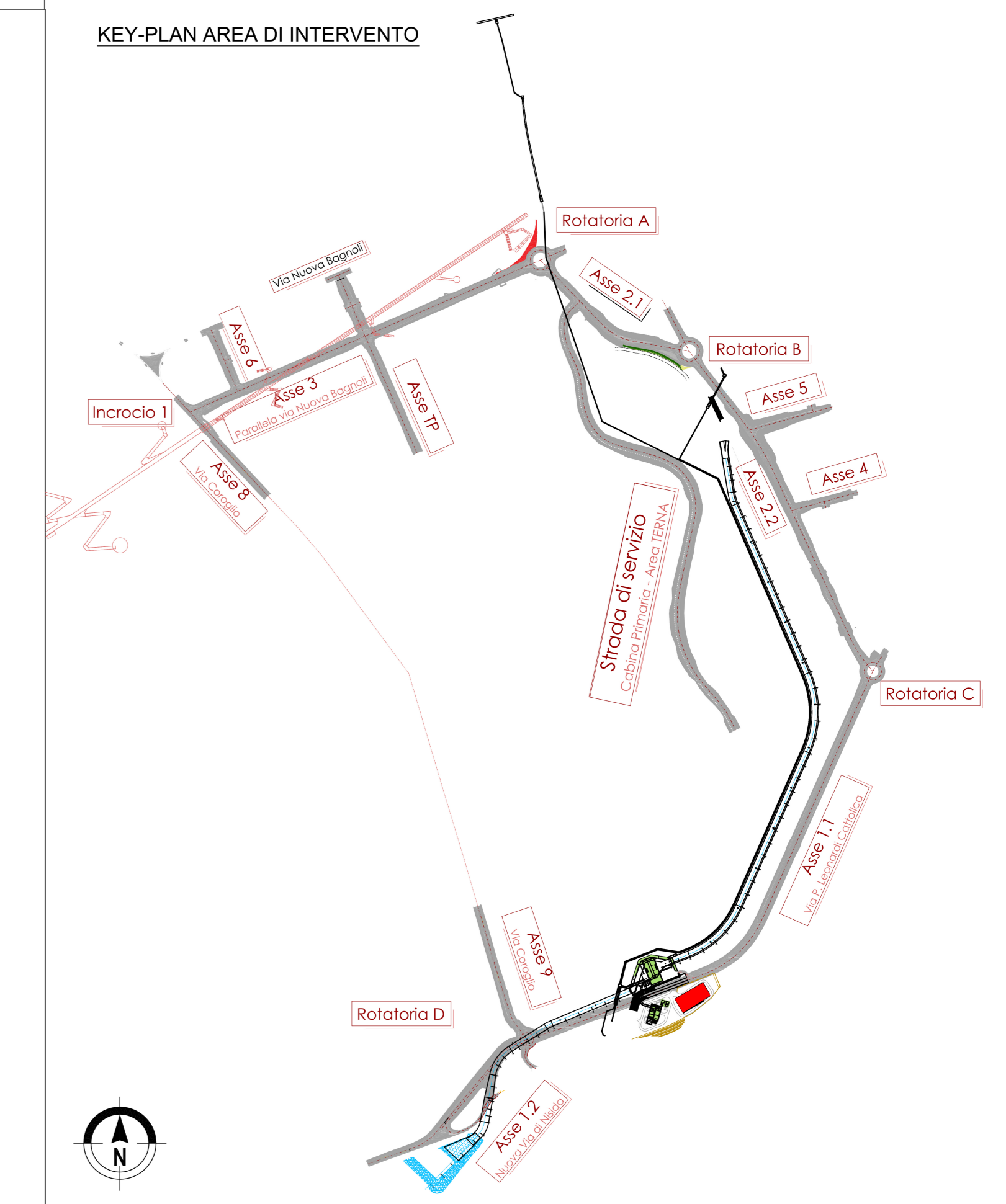
14 Sezione 14  
Scala 1 : 100



15 Sezione 15  
Scala 1 : 100



1 Assonometria sezione 14  
Scala



**OPERE MAGGIORI: CALCESTRUZZO**

- CALCESTRUZZO MAGRO**
  - Classe di resistenza minima C12/15
  - Tipo di cemento cem. I - V
  - Classe di esposizione ambientale: X0
  - Massima dimensione aggregati: 40 mm
- PALI DI FONDAZIONE**
  - Classe di resistenza minima C32/40
  - Tipo di cemento cem. III - V
  - Contenuto minimo di cemento 340 kg/m<sup>3</sup>
  - Classe minima di consistenza: S4
  - Classe di esposizione ambientale: XA1
  - Classe di esposizione ambientale: XA1
  - Diámetro massimo inerti: 32mm
  - Copri ferro normale minimo: 75 mm
- SOLETTA DI FONDAZIONE E MURI INTERRATI**
  - Classe di resistenza minima C32/40
  - Tipo di cemento cem. III - V
  - Contenuto minimo di cemento 340 kg/m<sup>3</sup>
  - Rapporto A/C: <math>\leq 0,92</math>
  - Classe minima di consistenza: S4
  - Classe di esposizione ambientale: XA1
  - Diámetro massimo inerti: 25mm
  - Copri ferro normale minimo: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE GETTATE IN OPERA**
  - Classe di resistenza minima C32/40
  - Tipo di cemento cem. III - V
  - Contenuto minimo di cemento 340 kg/m<sup>3</sup>
  - Rapporto A/C: <math>\leq 0,92</math>
  - Classe minima di consistenza: S4
  - Classe di esposizione ambientale: XA1
  - Diámetro massimo inerti: 25mm
  - Copri ferro normale minimo: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE PREFABBRICATE**
  - Classe di resistenza minima C32/40
  - Tipo di cemento cem. III - V
  - Contenuto minimo di cemento 360 kg/m<sup>3</sup>
  - Rapporto A/C: <math>\leq 0,92</math>
  - Classe minima di consistenza: S4
  - Classe di esposizione ambientale: XA1
  - Diámetro massimo inerti: 25mm
  - Copri ferro normale minimo armatura lenta: 45 mm
  - Copri ferro normale minimo armatura precompressione: 55 mm

**SPECIFICHE GENERALI**

- Controllo di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 17/11/16)
- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolla di consegna.
- E' vietata qualunque aggiunta d'acqua al calcestruzzo in cantiere.
- Prima di ogni getto avvertire la Direzione Lavori Strutturale.
- I getti con temperatura dell'aria inferiori a 5°C deve essere autorizzato dalla Direzione Lavori Strutturale.
- In fase di stagionatura dei getti impedisce l'assorbimento superficiale dei getti per pioggia o trasvolamento d'acqua.
- In fase di stagionatura dei getti con temperatura dell'aria superiori a 25°C o in presenza di forte irraggiamento solare o di vento, procedere a bagnatura delle superfici già indurite.

**OPERE MAGGIORI: ACCIAIO**

ACCIAIO PER C.A. IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA TIPO B450C CONTR.  
 <math>f\_y 450 \text{ N/mm}^2</math> <math>f\_k 540 \text{ N/mm}^2</math>

L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldabile.  $A_5 > 12\%$

Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

ACCIAIO STRUTTURALE DA CARPENTERIA TIPO S355 (SECONDO EN 10025-5:2006)  
 <math>f\_y 355 \text{ N/mm}^2</math> <math>f\_k 510 \text{ N/mm}^2</math>

Le lamiere e profili saranno dotate di certificato di collaudo 3.1 B secondo UNI EN 10204  
 I materiali saranno provvisti di marchio CE.

ACCIAIO TIPO DYWIDAG Y1050H  
 <math>f\_y 950 \text{ N/mm}^2</math> <math>f\_k 1650 \text{ N/mm}^2</math>

ACCIAIO PER TRANTI IN TREFOLI DA 0,8" STABILIZZATI  
 <math>f\_y 1670 \text{ N/mm}^2</math> <math>f\_k 1950 \text{ N/mm}^2</math>

**AREA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE DI BAGNOLI - COROGGIO (NA)**

D.P.C.M. 15.10.2015  
 Interventi per la bonifica ambientale e rigenerazione urbana dell'area di Bagnoli - Coroglio

**Infrastrutture, reti idriche, trasportistiche ed energetiche dell'area del Sito di Interesse Nazionale di Bagnoli - Coroglio**

Presidenza del Consiglio dei Ministri  
 Dipartimento di Protezione Civile  
 Direzione Regionale di Protezione Civile  
 Regione Campania  
 Provincia di Napoli  
 Comune di Bagnoli - Coroglio

**STAZIONE APPALTANTE**  
 INVITALIA S.p.A. - Ing. Andrea M. Marone  
 RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Giuseppe BRACCHI

**PROGETTO DEFINITIVO**

REVISIONE	DATA	EMISSORE	AGGIORNAMENTI	SCALA	ELABORATO
A	GIUGNO 2023	EMISSORE		1:100	SX.05.03.02.06