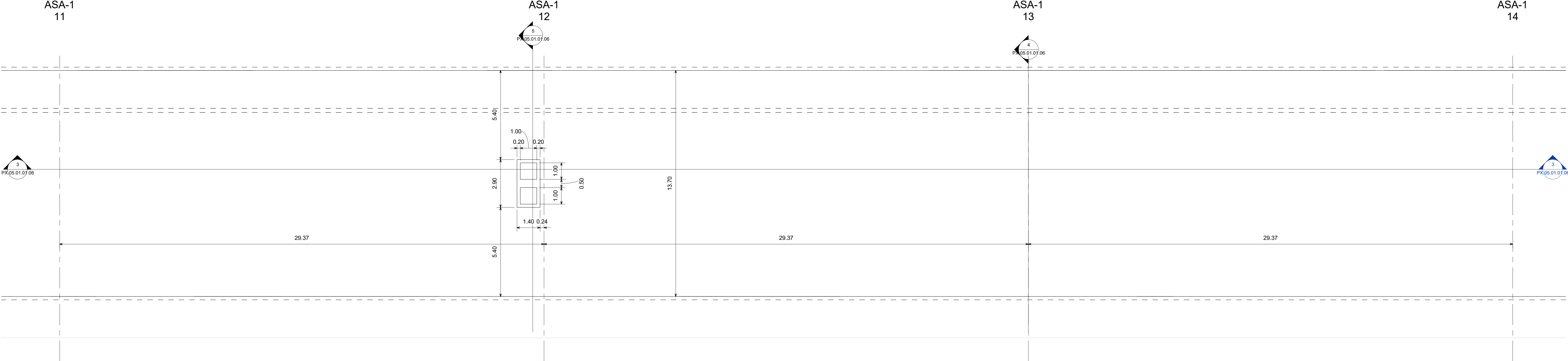
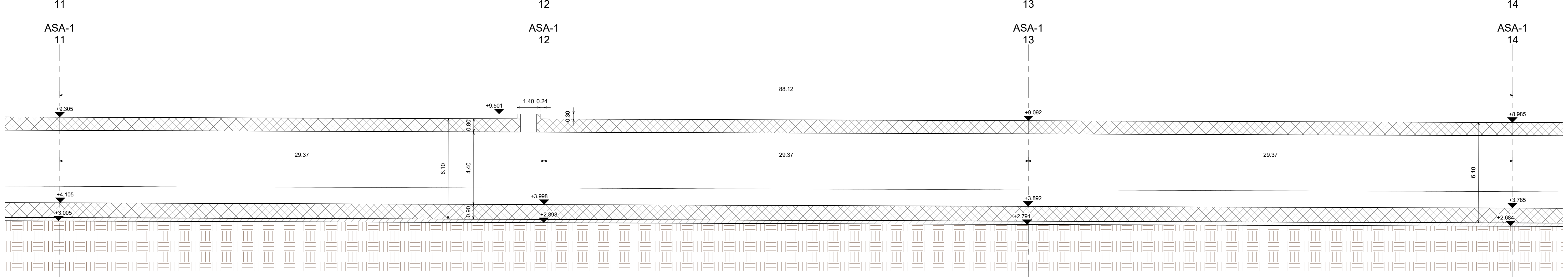


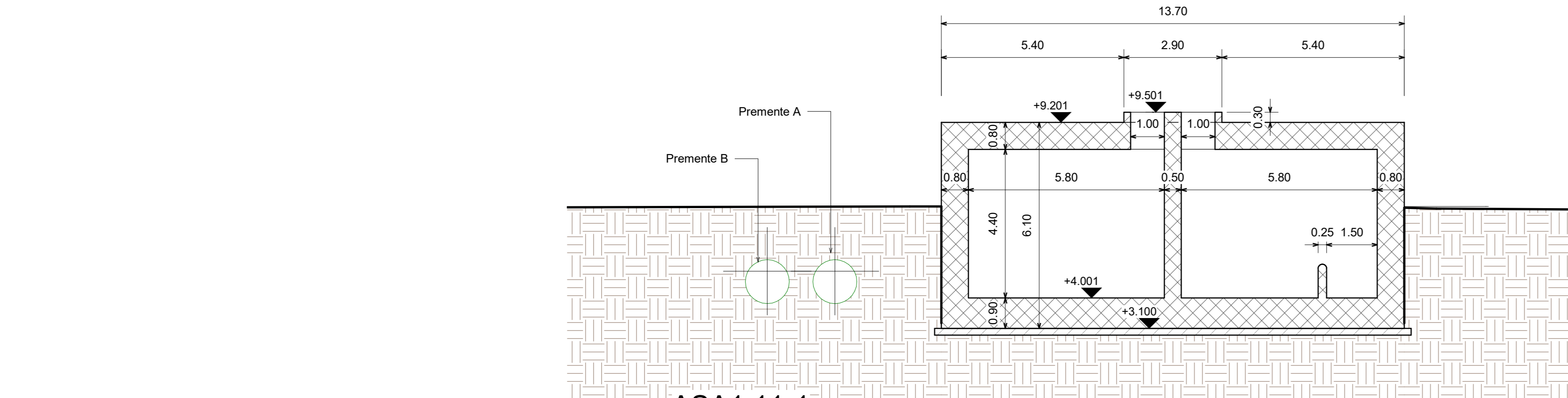
1 Fondazione parte B - Da sez 11 a sez 14
Scala 1 : 100



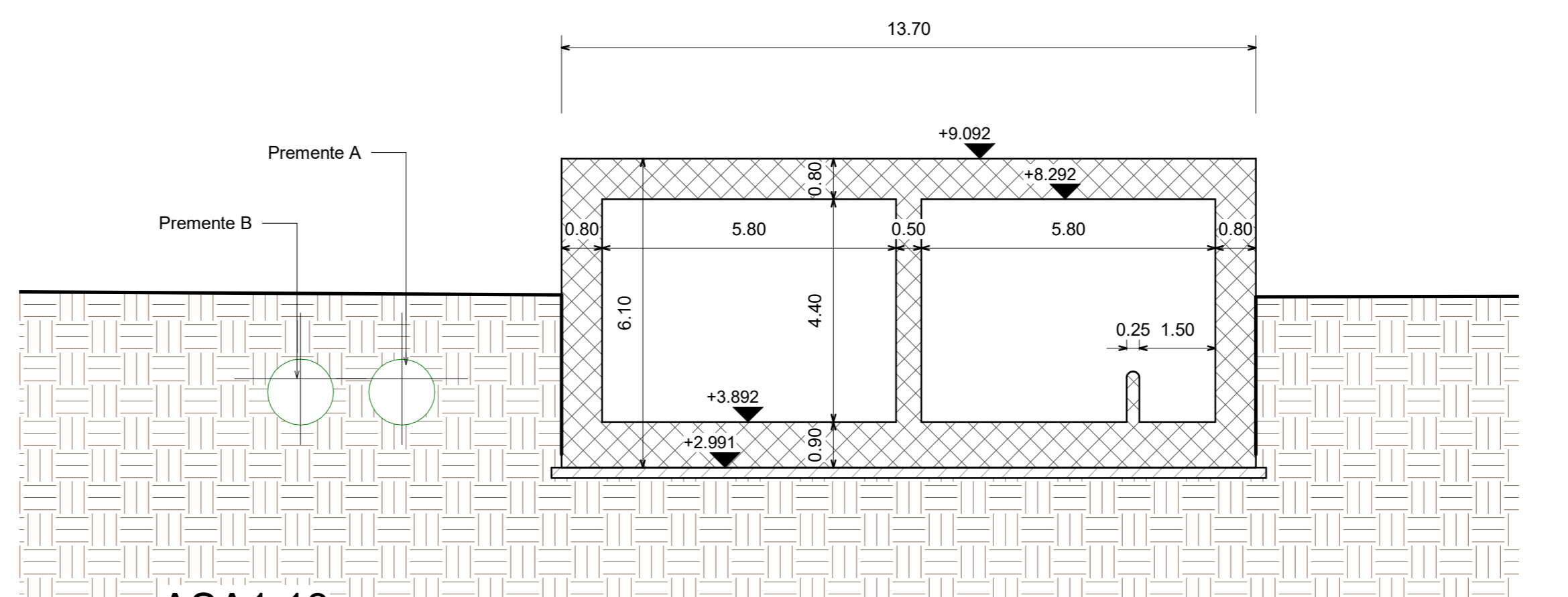
2 Copertura parte B - Da sez 11 a sez 14
Scala 1 : 100



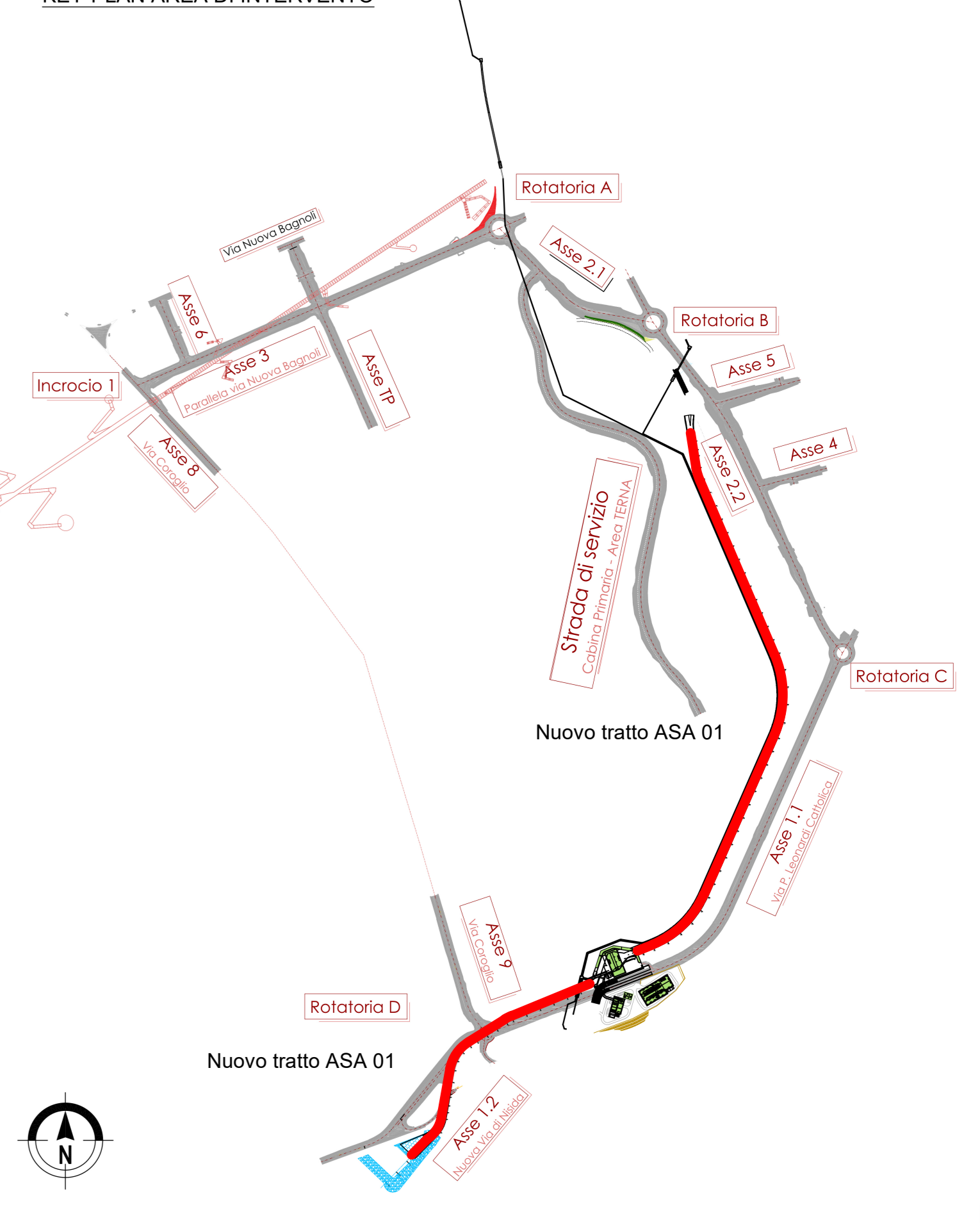
3 Sez A-A Da sez 11 a sez 14
Scala 1 : 100



5 ASA1 11-1
Scala 1 : 100



4 ASA1 13
Scala 1 : 100



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
- Contorno minimo di cemento 340 kg/m³
- Rapporto A/C ≤ 0.55
- Classe minima di consistenza: S5
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diametro massimo inerti: 32mm
- Copriferro nominale minimo: 75 mm

SOLETTA DI FONDAZIONE E MURI INTERRATI

- Classe di resistenza minima C32/40
- Tipo di cemento cem. III - V
- Contorno minimo di cemento 340 kg/m³
- Rapporto A/C ≤ 0.50
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diametro massimo inerti: 25mm
- Copriferro nominale minimo: 45 mm

STRUTTURE IN ELEVAZIONE GETTATE IN OPERA

- Classe di resistenza minima C32/40
- Tipo di cemento cem. III - V
- Contorno minimo di cemento 340 kg/m³
- Rapporto A/C ≤ 0.50
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XC4+XS1
- Diametro massimo inerti: 25mm
- Copriferro nominale minimo: 45 mm

STRUTTURE IN ELEVAZIONE PREFABBRICATE

- Classe di resistenza minima C35/45
- Tipo di cemento cem. III - V
- Contorno minimo di cemento 360 kg/m³
- Rapporto A/C ≤ 0.50
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XC4+XS1
- Diametro massimo inerti: 25mm
- Copriferro nominale minimo armatura lenta: 45 mm
- Copriferro nominale minimo armatura da precompressione: 65 mm

SPECIFICHE GENERALI

- Controllo di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 17/11/18)
- 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 avvisare la Direzione Lavori Strutturale.
- Il getto con temperatura dell'aria inferiori a 5°C deve essere autorizzato dalla Direzione Lavori Strutturale.
- In fase di stagionatura dei getti imporre il allungamento superficiale dei getti per pioggia o riscaldamento d'acqua.
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiori a 25°C o in presenza di forte irraggiamento solare o vento, procedere a bagnatura delle superfici già indurite.

OPERE MAGGIORI: ACCIAIO

ACCIAIO PER C.A. IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA TIPO B450C CONTR.

f_y 450 N/mm² f_t 540 N/mm²

L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldabile. A5 > 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 10025-2:2005)

f_y 355 N/mm² f_t 580 N/mm²

La 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

f_y 850 N/mm² f_t 1650 N/mm²

ACCIAIO PER TRANTI IN TREFOLE DA 0.6" STABILIZZATI

f_y 470 N/mm² f_t 1360 N/mm²

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
COMANDO STRUTTURALE DEL CENTRO PER LA RICERCA, ANALISI E PROGETTAZIONE STRUTTURALE
BAGNOLI - COROGGIO

STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA S.p.A. - Ing. Roberto Anselmi, in delegazione alla D.L. n. 152/2007, autorizzato per legge, ai sensi dell'art. 15 del D.P.C.M. 15.10.2015, ai sensi dell'art. 15 del D.P.C.M. 15.10.2015, ai sensi dell'art. 15 del D.P.C.M. 15.10.2015.

PROGETTO DEFINITIVO

REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI	SCALA	ELABORATO
A	GIU 2023	EMISSIONE	1 : 100	PX.05.01.01.06