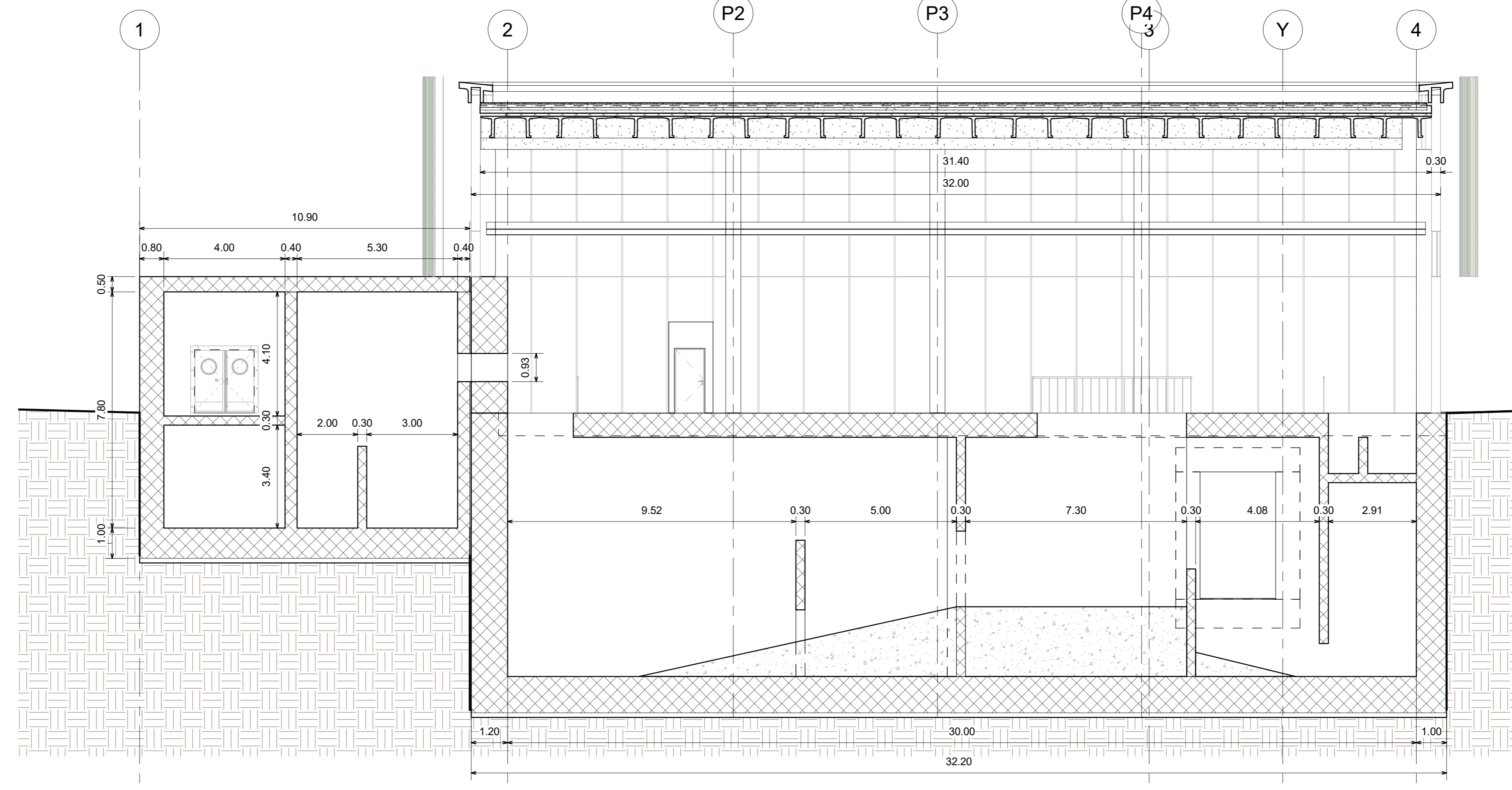
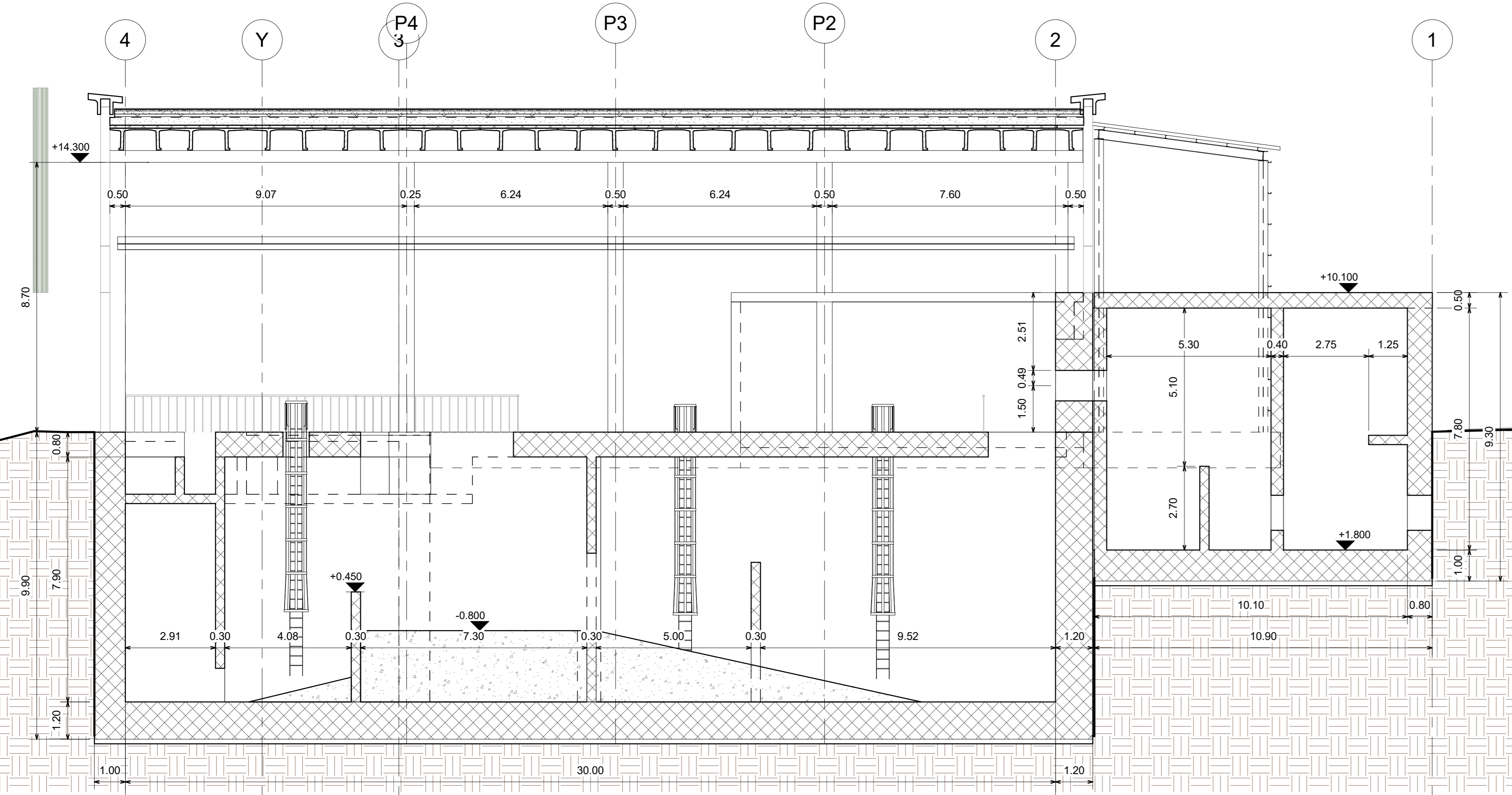


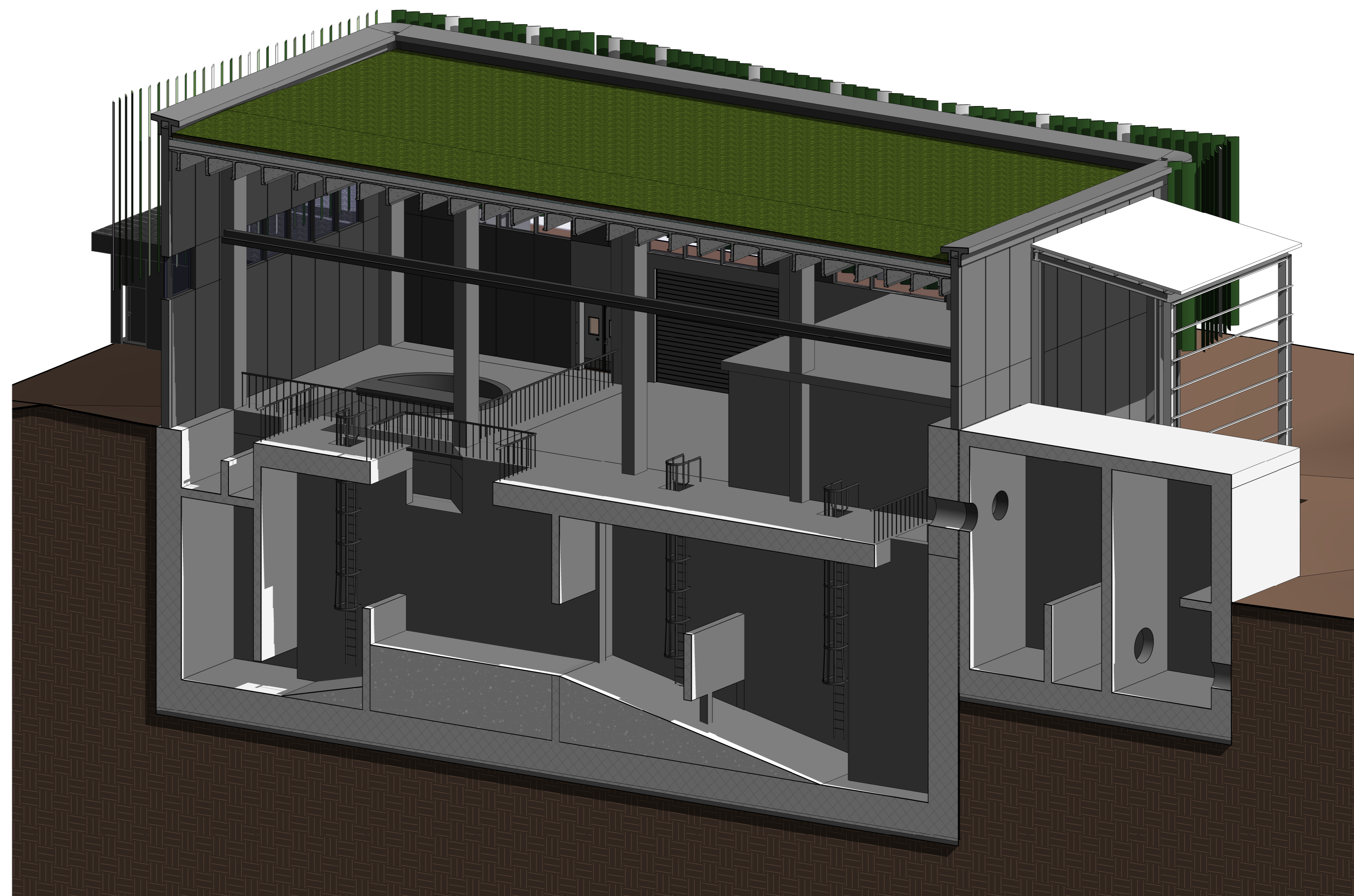
15 Sezione 15
Scala 1 : 100



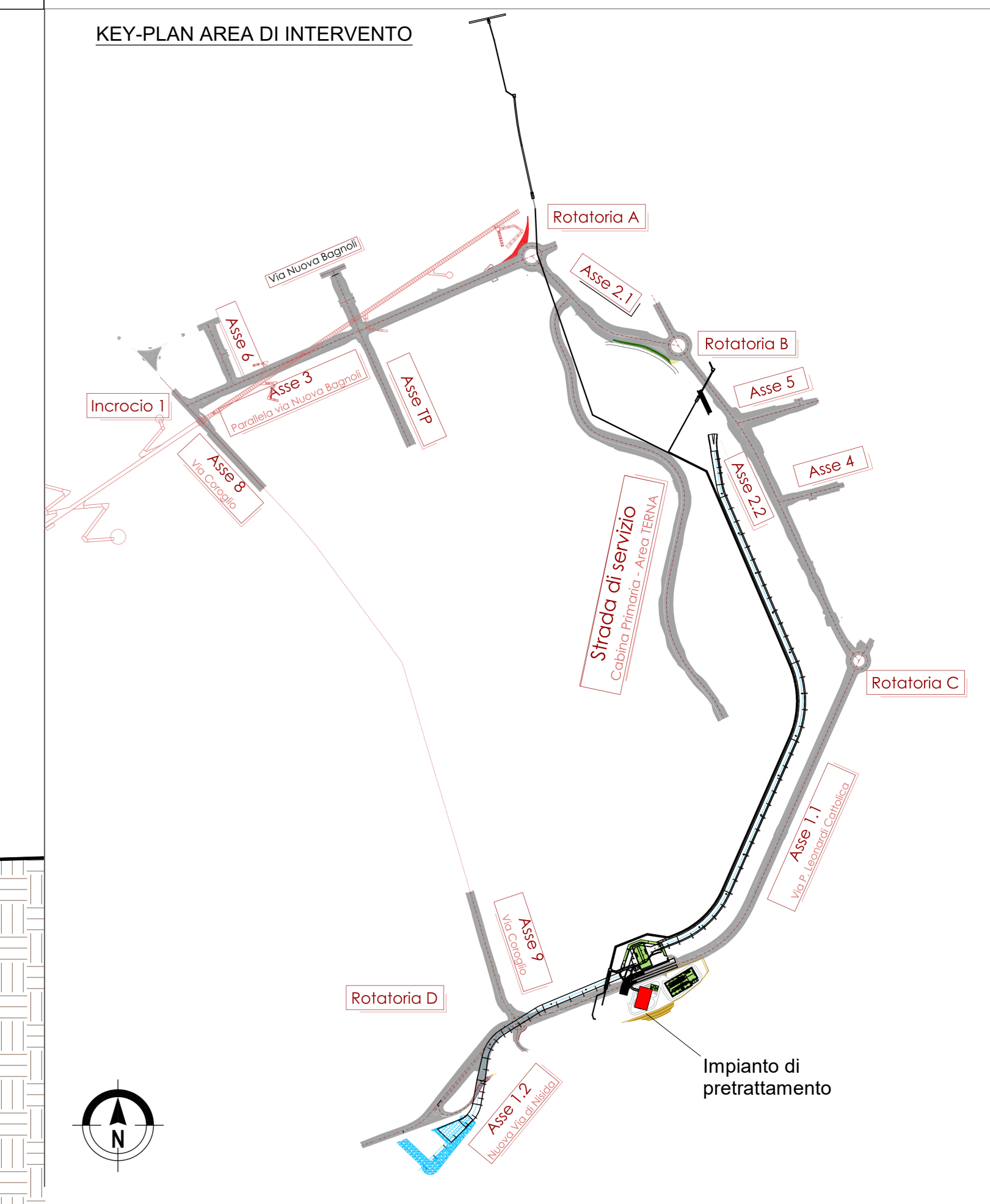
4 Sezione 4
Scala 1 : 100



16 Sezione 16
Scala 1 : 100



1 Assonometria sezione 16
Scala



OPERE MAGGIORI: CALCESTRUZZO

- CALCESTRUZZO MAGRO**
 - Classe di resistenza minima C12/15
 - Classe di esposizione ambientale: X0
 - Massima dimensione aggregati: 40 mm
- PALI DI FONDAZIONE**
 - Classe di resistenza minima C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: X1
 - Classe minima di consistenza: S5
 - Classe di esposizione ambientale: XA1
 - Diámetro massimo inerti: 32mm
 - Copertura nominale minima: 75 mm
- SOLETTA DI FONDAZIONE E MURI INTERRATI**
 - Classe di resistenza minima C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: X1
 - Classe minima di consistenza: S4
 - Classe di esposizione ambientale: XA1
 - Diámetro massimo inerti: 25mm
 - Copertura nominale minima: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE GETTATE IN OPERA**
 - Classe di resistenza minima C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: X1
 - Classe minima di consistenza: S4
 - Classe di esposizione ambientale: XA1
 - Diámetro massimo inerti: 25mm
 - Copertura nominale minima: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE PREFABBRICATE**
 - Classe di resistenza minima C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: X1
 - Classe minima di consistenza: S4
 - Classe di esposizione ambientale: XA1
 - Diámetro massimo inerti: 25mm
 - Copertura nominale minima: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE PREFABBRICATE**
 - Classe di resistenza minima C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: X1
 - Classe minima di consistenza: S4
 - Classe di esposizione ambientale: XA1
 - Diámetro massimo inerti: 25mm
 - Copertura nominale minima: 45 mm

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 salabile. 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 e stabilimento.

ACCIAIO STRUTTURALE DA CARPENTERIA TIPO S355 (SECONDO EN 10025-5:2006)
 f_y 355 N/mm² f_t 510 N/mm²

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

ACCIAIO TIPO DYWIDAG Y1050H
 f_y 950 N/mm² f_t 1050 N/mm²

ACCIAIO PER TRANTI IN TREFOLI DA 2° STABILIZZATI
 f_y 1070 N/mm² f_t 1060 N/mm²

AREA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE DI BAGNOLI - COROGLIO (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
 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
 Direzione Regionale Campania
 Direzione Provinciale Napoli

STAZIONE APPALTANTE
INVITALIA S.p.A. - Via Roma, 100 - 00187 Roma, Italia
 RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. **Luca BRACCHI**

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA
 PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA: Ing. **Stefano DE LUCA**
 PROGETTAZIONE STRUTTURALE: Ing. **Stefano DE LUCA**
 PROGETTAZIONE IDRAULICA: Ing. **Stefano DE LUCA**
 PROGETTAZIONE ELETTRICA: Ing. **Stefano DE LUCA**
 PROGETTAZIONE MECCANICA: Ing. **Stefano DE LUCA**
 PROGETTAZIONE AMBIENTALE: Ing. **Stefano DE LUCA**
 PROGETTAZIONE ECONOMICA: Ing. **Stefano DE LUCA**

PROGETTO DEFINITIVO

REVISIONE	DATA	EMISSORE	AGGIORNAMENTI	SCALA
A	GIU 2023	EMISSORE		1 : 100

Autore: **HUB DI COROGLIO**
INFRASTRUTTURE IDRICHE
 Nuovo impianto di Solevamento e Pretattamento - Sezioni 1-5

REDAZIONE	DATA	NO. M.A.	NO. M.S.	NO. M.E.	NO. M.F.
REDAZIONE	01/06/2023	01/06/2023	01/06/2023	01/06/2023	01/06/2023

REVISIONE: A
 DATA: GIU 2023
 EMISSIONE

SCALA: 1 : 100
 CODICE FILE: SX.02.05.05.05
 2023/01/05 D.5 SX.02.05.05.05