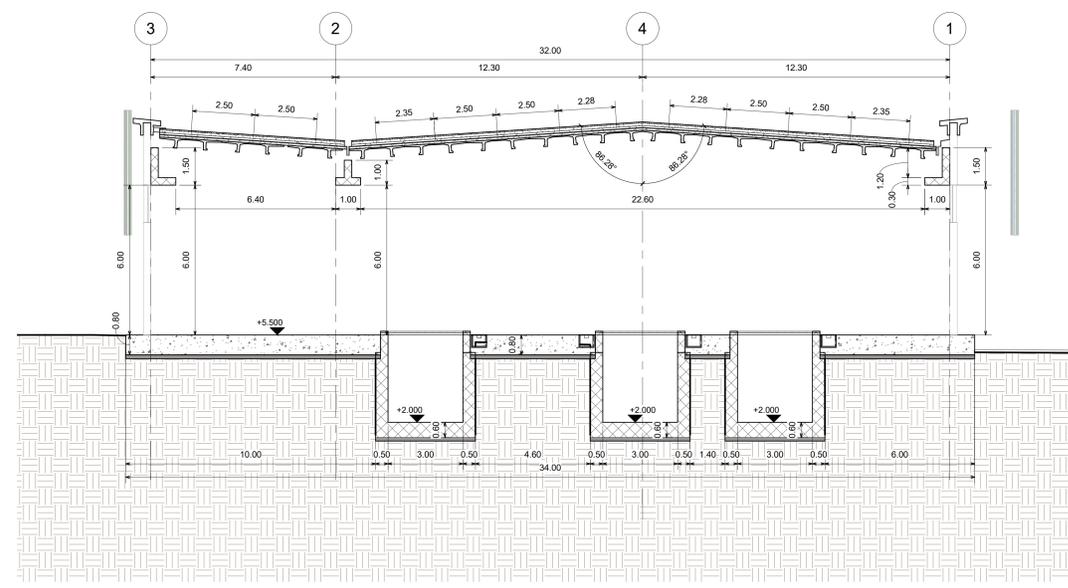
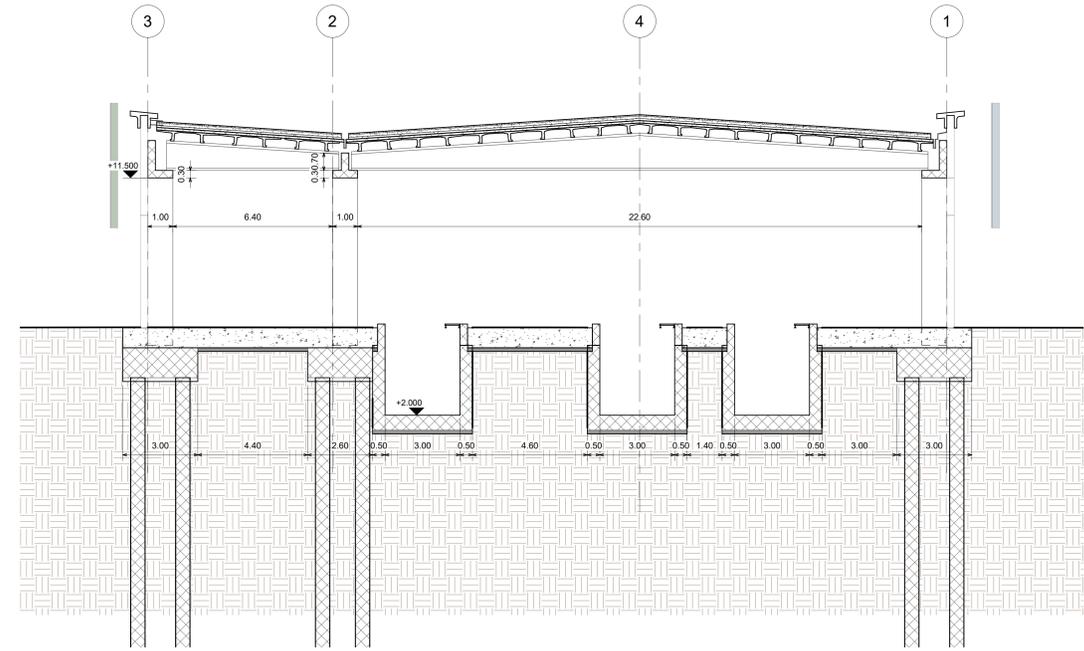


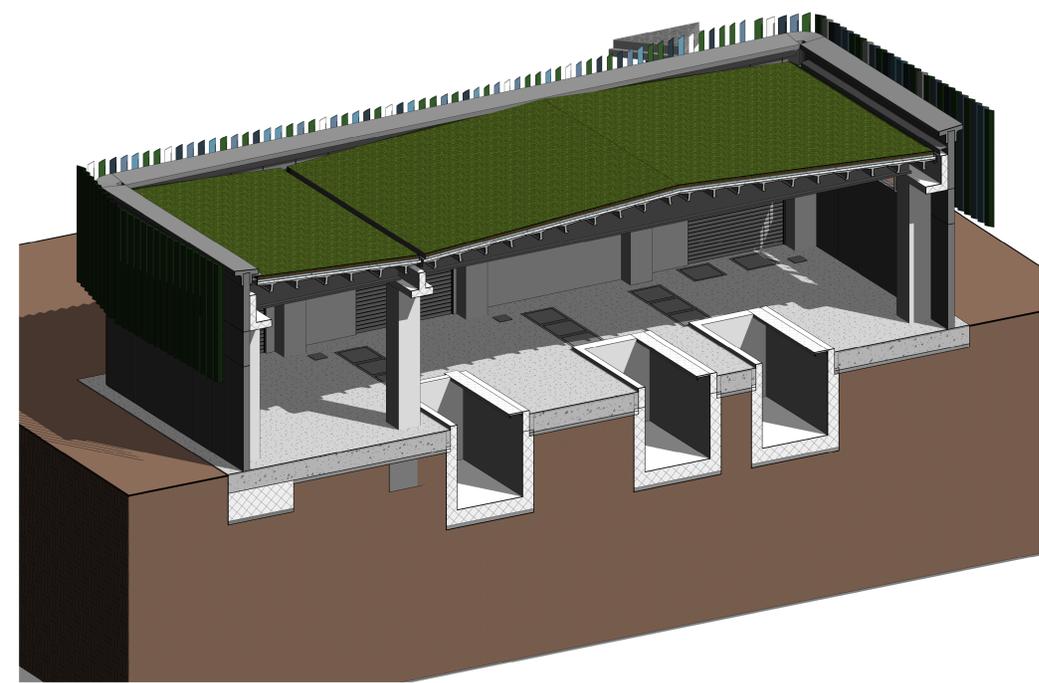
10 Sezione 10  
Scala 1 : 100



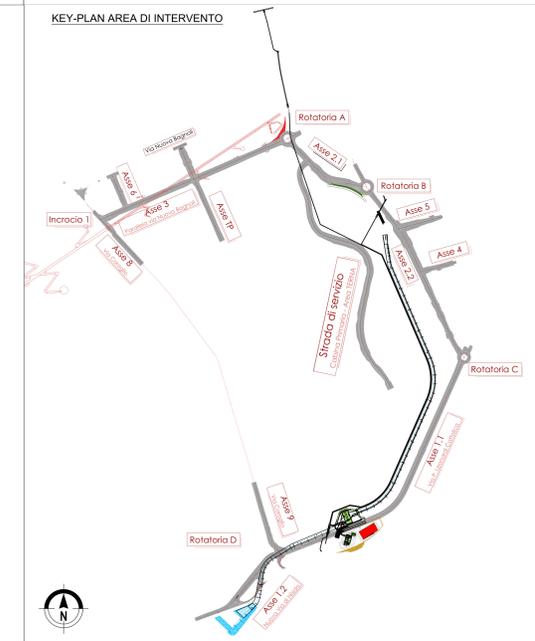
12 Sezione 12  
Scala 1 : 100



11 Sezione 11  
Scala 1 : 100



1 Assonometria sezione 11  
Scala



**OPERE MAGGIORI: CALCESTRUZZO**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- Classe di esposizione ambientale: X0
- Massima dimensione aggregati: 40 mm
- PALE DI FONDAZIONE
- Classe di resistenza minima C32/40
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Contenuto minimo di cemento: 340 kg/m<sup>3</sup>
- Rapporto A/C:  $\geq 0,55$
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diámetro massimo inerti: 32mm
- Coprierte normale minimo: 75 mm
- SOLETTA DI FONDAZIONE E MURI INTERRATI
- Classe di resistenza minima C32/40
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Contenuto minimo di cemento: 340 kg/m<sup>3</sup>
- Rapporto A/C:  $\geq 0,50$
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diámetro massimo inerti: 25mm
- Coprierte normale minimo: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE GETTATE IN OPERA
- Classe di resistenza minima C32/40
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Contenuto minimo di cemento: 340 kg/m<sup>3</sup>
- Rapporto A/C:  $\geq 0,50$
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diámetro massimo inerti: 25mm
- Coprierte normale minimo: 45 mm
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE PREFABBRICATE
- Classe di resistenza minima C32/40
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Contenuto minimo di cemento: 360 kg/m<sup>3</sup>
- Rapporto A/C:  $\geq 0,50$
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diámetro massimo inerti: 25mm
- Coprierte normale minimo armatura lenta: 45 mm
- Coprierte normale minimo armatura precompressione: 55 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 avviare 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 impedire 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.  
 $\geq 450 \text{ N/mm}^2$   
 $\geq 540 \text{ N/mm}^2$

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 e stabilimento.

ACCIAIO STRUTTURALE DA CARPENTERIA TIPO S355 (SECONDO EN 10025-2:2005)  
 $\geq 355 \text{ N/mm}^2$   
 $\geq 510 \text{ N/mm}^2$

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 DWYDAG Y1050H  
 $\geq 950 \text{ N/mm}^2$   
 $\geq 1650 \text{ N/mm}^2$

ACCIAIO PER TRANTI IN TREFOLI DA 0,8" STABILIZZATI  
 $\geq 1870 \text{ N/mm}^2$   
 $\geq 1950 \text{ N/mm}^2$

**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 Ingegneria  
 Via dei Fori Imperiali, 155  
 00187 Roma, Italia

STAZIONE APPALTANTE  
**INVITALIA**  
 Via Nazionale, 91  
 00187 Roma, Italia

PROGETTO DEFINITIVO

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

Autore: HUB IDRICO - NUOVO IMPIANTO TAF 3  
 INFRASTRUTTURE IDRICHE  
 Nuovo impianto di Depurazione TAF3 - Sezioni lav.5

DATA: GIUGNO 2023  
 CODICE LABORATORIO: SX.05.03.02.05