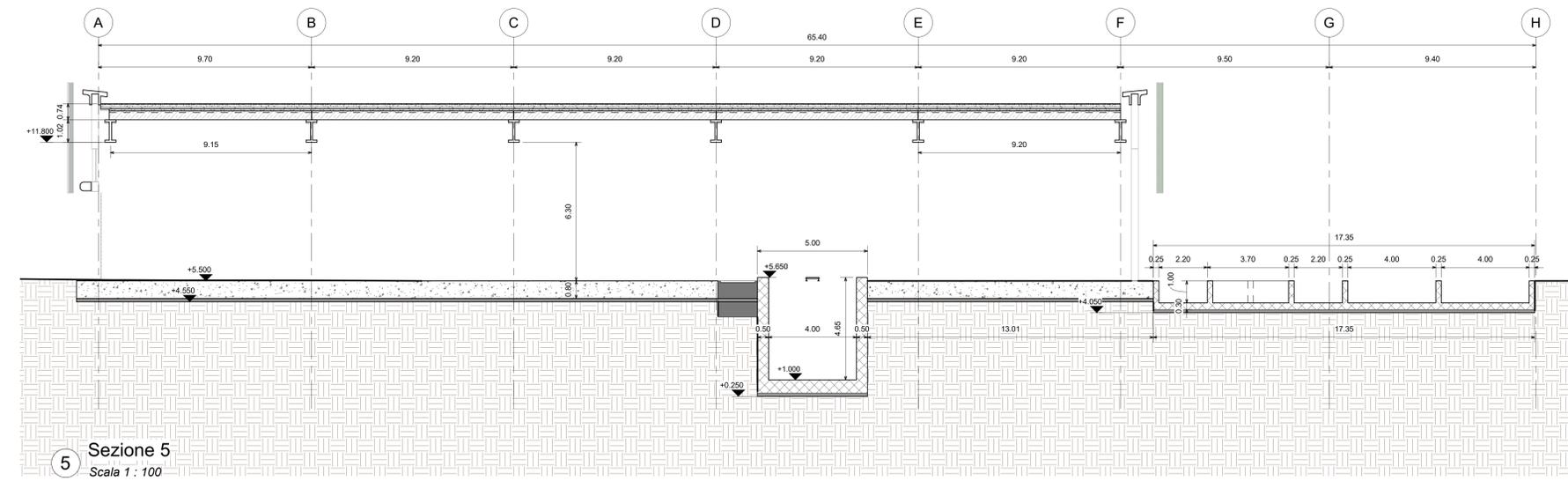
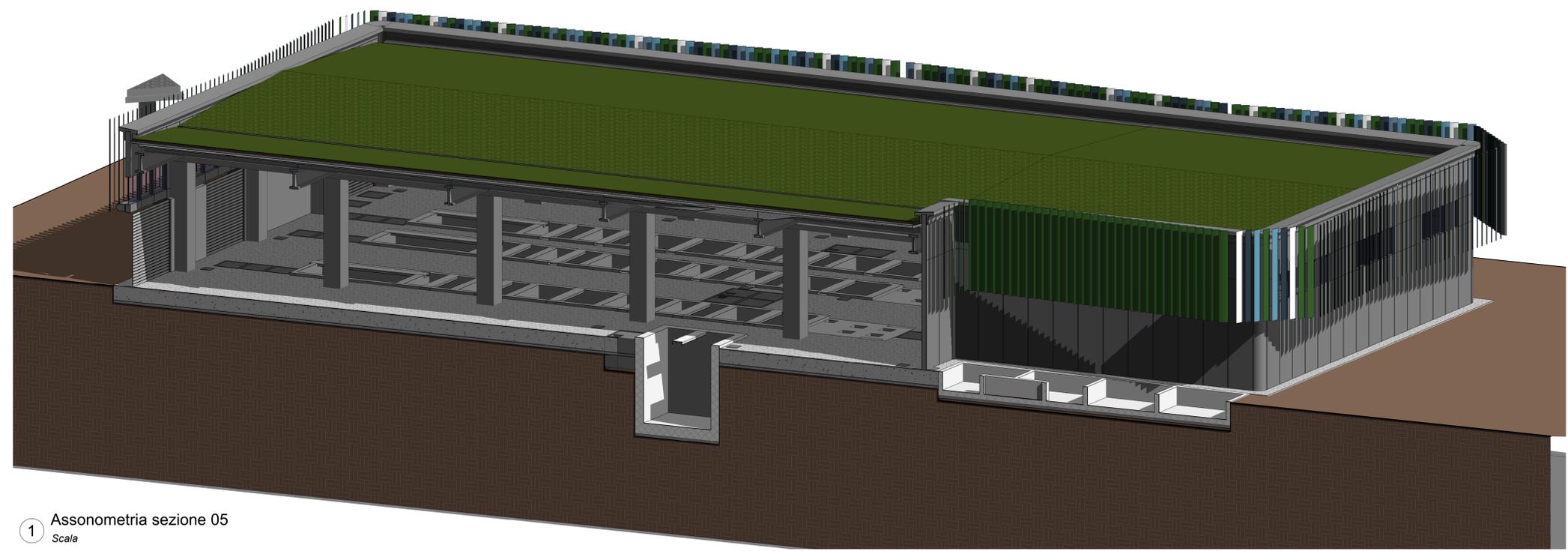


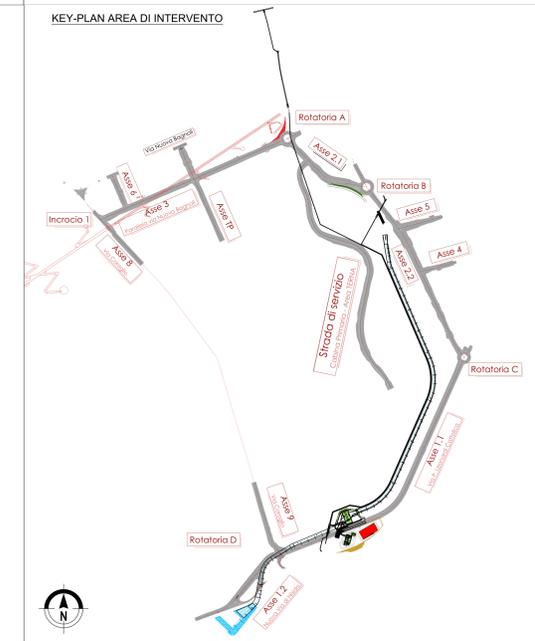
4 Sezione 4  
Scala 1 : 100



5 Sezione 5  
Scala 1 : 100



1 Assonometria sezione 05  
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
- Contorno minimo di cemento 340 kg/m<sup>3</sup>
- 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/m<sup>3</sup>
- 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/m<sup>3</sup>
- 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/m<sup>3</sup>
- 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 di precompressione: 55 mm

**SPECIFICHE GENERALI**

- Controllo di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 1/7/18)
- 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 il collaudo 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.**

ϕ 450 Nmm<sup>2</sup> ϕ 540 Nmm<sup>2</sup>

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 10025-5:2006)**

ϕ 355 Nmm<sup>2</sup> ϕ 580 Nmm<sup>2</sup>

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**

ϕ 900 Nmm<sup>2</sup> ϕ 1600 Nmm<sup>2</sup>

**ACCIAIO PER TRANTI IN TREFOLI DA 0.8" STABILIZZATI**

ϕ 1670 Nmm<sup>2</sup> ϕ 1900 Nmm<sup>2</sup>

**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  
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza  
DIREZIONE REGIONALE DI ABRUZZO  
BAGNOLI - COROGGIO

**STAZIONE APPALTANTE**

INITIALIA S.p.A. - Ingegneria Ambientale, in viale Roma 18, 81024, Caserta, Italia - Tel. 081 5111111 - Fax 081 5111111 - Email: info@initialia.it

**PROGETTO DEFINITIVO**

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

Autore: HUB IDRICO - NUOVO IMPIANTO TAF 3  
INFRASTRUTTURE IDRICHE  
Nuovo impianto di Depurazione TAF3 - Sezioni lav.2

REDAITTO: GIUGNO 2023  
VERIFICATO: GIUGNO 2023  
APPROVATO: GIUGNO 2023  
DATA: GIUGNO 2023  
CODICE ELABORATO: SX.05.03.02.02