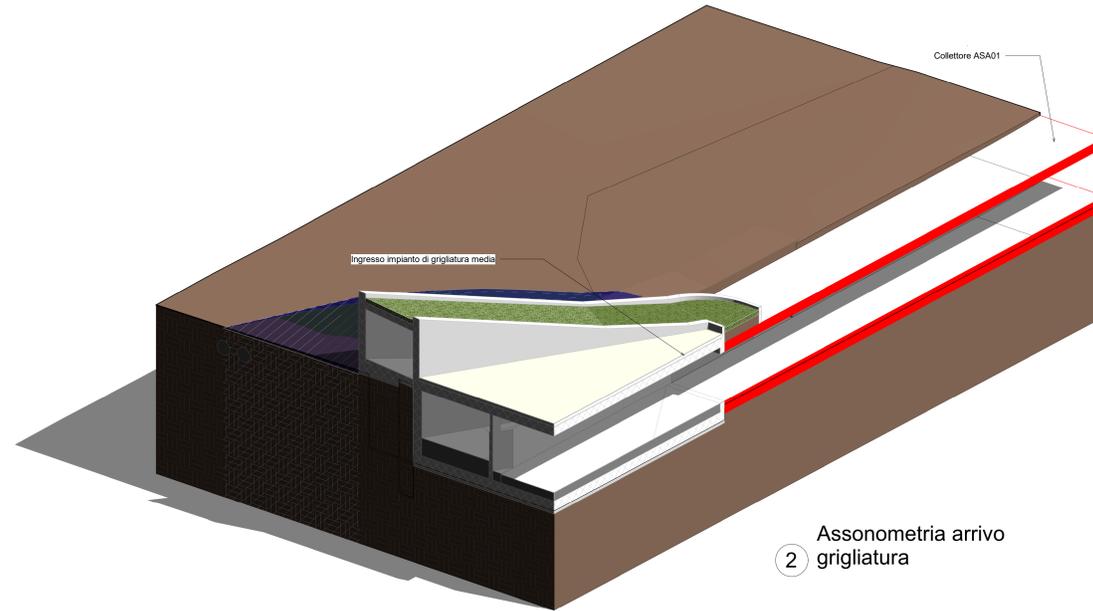
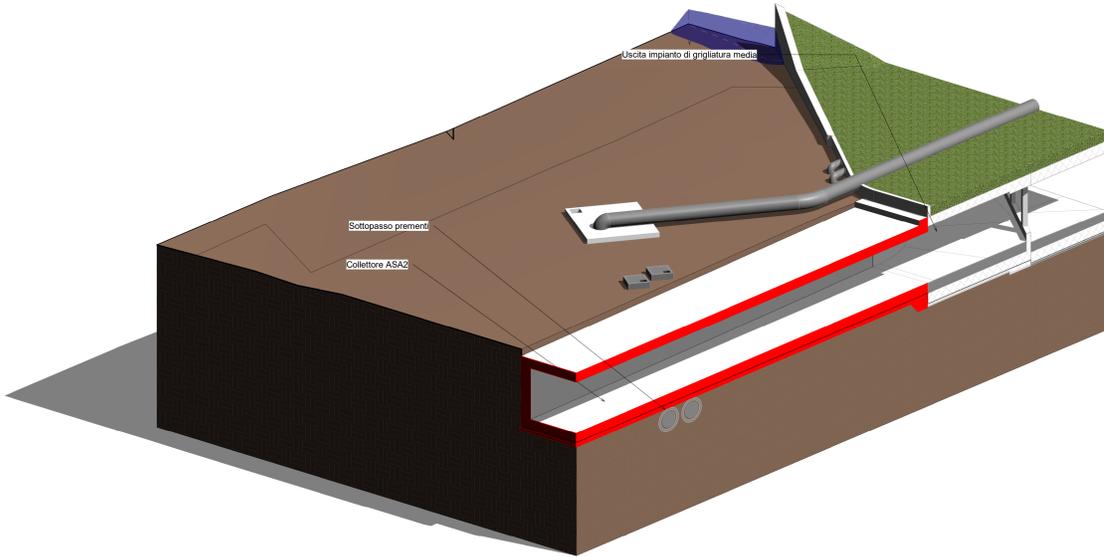


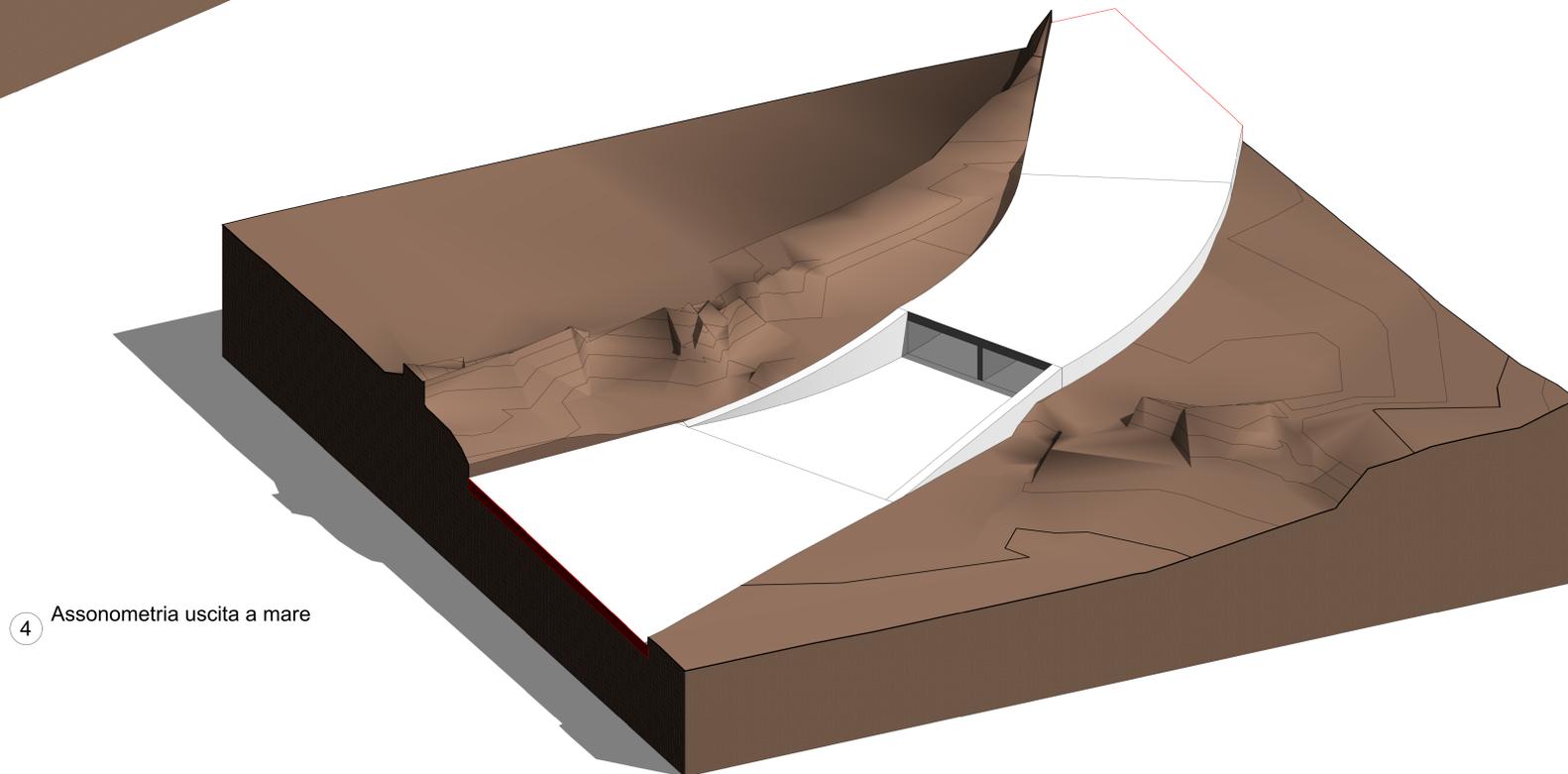
1 Assonometria da manufatto confluenza



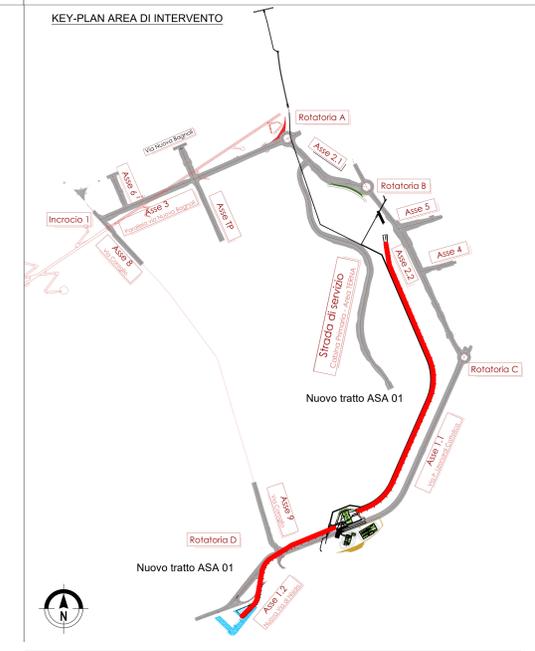
2 Assonometria arrivo grigliatura



3 Assonometria uscita grigliatura



4 Assonometria uscita a mare



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: s 0,55
- Classe minima di consistenza: S5
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diametro massimo inerti: 32mm

Copriporto 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: s 0,50
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diametro massimo inerti: 25mm

Copriporto 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: s 0,50
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XC4+XS1
- Diametro massimo inerti: 25mm

Copriporto nominale minimo: 45 mm

STRUTTURE IN ELEVAZIONE PREFABBRICATE

- Classe di resistenza minima: C34/45
- Tipo di cemento: cem. III - V
- Contorno minimo di cemento: 360 kg/m³
- Rapporto A/C: s 0,50
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XC4+XS1
- Diametro massimo inerti: 25mm

Copriporto nominale minimo armatura ferrea: 45 mm

Copriporto nominale minimo armatura da precompressione: 65 mm

SPECIFICHE GENERALI

- Controllo di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 17/11/8)
- 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 maltempo d'acqua.
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiori a 25°C 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.

g 450 N/mm² g 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)

g 355 N/mm² g 580 N/mm²

La lamiera e i 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

g 550 N/mm² g 1650 N/mm²

ACCIAIO PER TRANTI IN TREFOGLI DA 0,6" STABILIZZATI

g 4070 N/mm² g 1860 N/mm²

AREA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE DI BAGNOLI - CORGLIO (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
A. CIAMPI
Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare
DIREZIONE REGIONALE DEL TERRITORIO, DELL'AMBIENTE E DEL MARE
BAGNOLI - CORGLIO

STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA S.p.A. - Ing. Roberto...
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Roberto...

PROGETTO DEFINITIVO

REVISIONE	DATA	EMISSORE	AGGIORNAMENTI	SCALA	ESCLUSO FILE
A	GIU 2013	EMISSORE			

REDAZIONE: ADEGUAMENTO COLLETTORE ASA
INFRASTRUTTURE IDRICHE

REDAZIONE: GIU 2013 M.A.
VERIFICATO: GIU 2013 S.G.
APPROVATO: GIU 2013 M.S.G.

DATA: GIUGNO 2023 CODICE ELABORATO

SCALA: VP.05.01.01.01