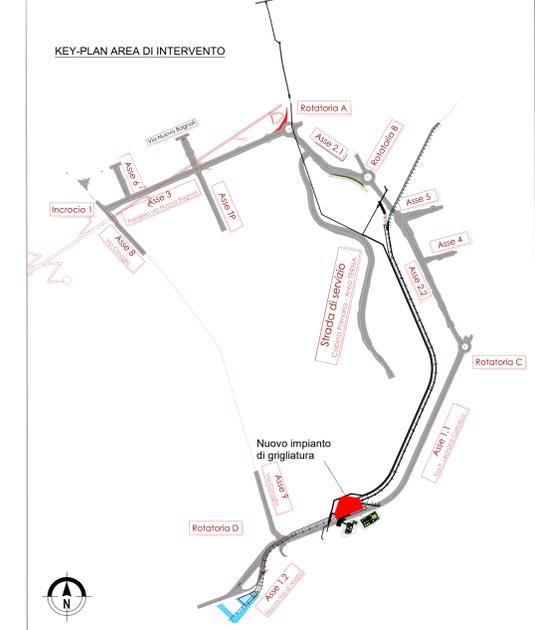


1 Assonometria fondazioni 01
Scala

2 Assonometria fondazioni 02
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
- Contenuto minimo di cemento 340 kg/m³
- Rapporto A/C: $\leq 0,55$
- Classe minima di consistenza: S4
- Classe di esposizione ambientale: XA1
- Diametro massimo inerti: 32mm
- Copriferro nominale minimo: 75 mm

SOLETTA DI FONDAZIONE E MURI INTERRATI

- Classe di resistenza minima C20/25
- Tipo di cemento cem: III - V
- Contenuto minimo di cemento 340 kg/m³
- Rapporto A/C: $\leq 0,50$
- 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
- Contenuto minimo di cemento 340 kg/m³
- Rapporto A/C: $\leq 0,50$
- 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 C30/37
- Tipo di cemento cem: III - V
- Contenuto minimo di cemento 360 kg/m³
- Rapporto A/C: $\leq 0,50$
- 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: 55 mm

SPECIFICHE GENERALI

- Controlli di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 17/1/19)
- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolta di consegna.
- E' vietata qualunque aggiunta d'acqua al calcestruzzo in cantiere.
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori Strutturale.
- Il getto con temperature dell'aria inferiori a 5°C deve essere autorizzato dalla Direzione Lavori Strutturale.
- In fase di stagionatura dei getti impedire il disseccamento superficiale dei getti per pioggia o riscaldamento d'acqua.
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiori a 20°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.

L'acciaio fornito dovrà essere di tipo sadalite AS > 12%

Ogni fornitura deve essere accompagnata da copie 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 10025-5:2005)

L'595 N/mm² > 540 N/mm²

Le lamiere e i profili saranno dotati di certificato di collaudo 3.1.B secondo UNI EN 10204.

ACCIAIO TIPO DYWIDAG Y1050H

L'990 N/mm² > 1050 N/mm²

ACCIAIO PER TRAMATI IN TREFOLI DA 0,8" STABILIZZATI

L'970 N/mm² > 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
DIREZIONE GENERALE PER L'AMBIENTE, L'ENERGIA E IL CLIMA
DIREZIONE REGIONALE PER L'AMBIENTE, L'ENERGIA E IL CLIMA - REGIONE CAMPANIA
MATERA - COROGLIO

STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA
Via Indipendenza, 10 - 00187 Roma (RM)
Tel. 06 498001 - Fax 06 498002
www.invitalia.it

PROGETTO DEFINITIVO

HUB DI COROGLIO
INFRASTRUTTURE IDRICHE
Nuovo impianto di grigliatura media - Pianta piano interrato
Assonometria

| REVISIONE | DATA | AGGIORNAMENTI | SCALA |
|-----------|----------|-----------------|---------------------------------------|
| A | GIU 2023 | Primo emissione | FOODCA FILE 2023/09/15 15:52:02 01 |

VP.05.02.01.01