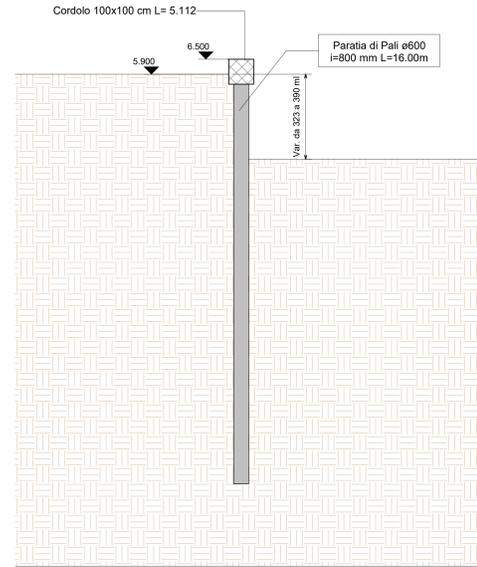
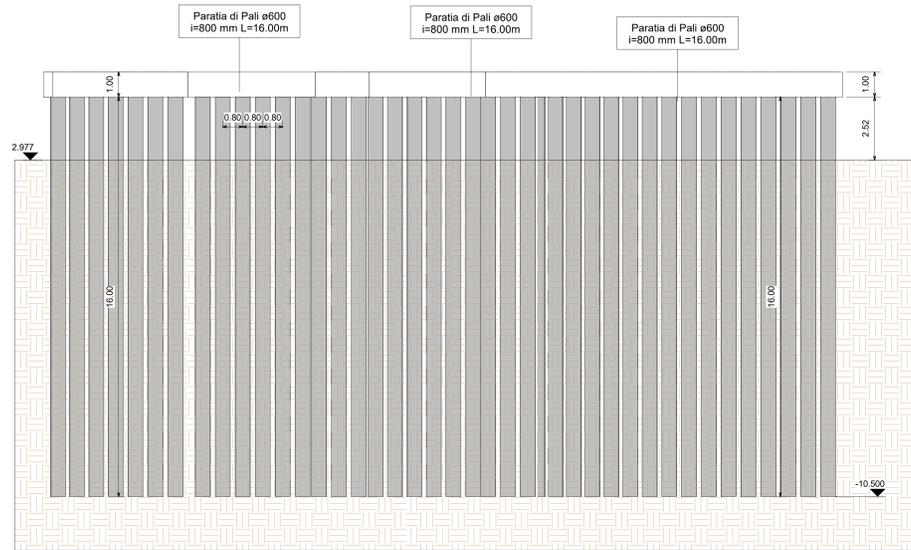


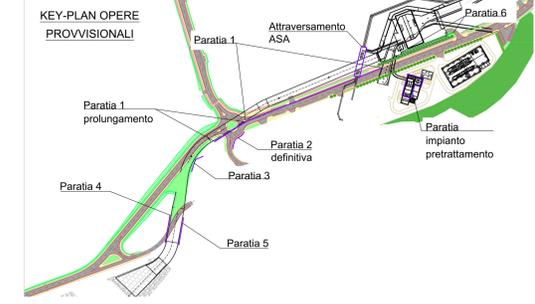
1 Pianta OOPP- ASA Paratia 2  
1 : 100



2 OOPP Paratia 2 Sez 1  
1 : 100



3 OOPP Paratia 2 Profilo  
1 : 100



PARATIE PROVVISORIALI A PROTEZIONE DEGLI SCAVI	
<b>CALCESTRUZZO MAGRO</b>	- Classe di resistenza minima C12/15 - Classe di esposizione ambientale - X0
<b>CALCESTRUZZO PER COROIOLO DI TESTA</b>	- Classe di resistenza minima C25/30 - Classe minima di consistenza - S4 - Classe di esposizione ambientale - XC2 - Copriferro nominale minimo: ..... 40 mm
<b>MALTA CEMENTIZIA MICROPIALLI</b>	- Classe di resistenza minima C20/25
<b>PALI PROVVISORIALI</b>	- Classe di resistenza minima C25/30 - Tipo di cemento com: III - V - Rapporto A/C: ≤ 0.85 - Classe minima di consistenza - S5 - Classe di esposizione ambientale - XC2 - Diametro massimo inerti: - 30mm - Copriferro nominale minimo: ..... 40 mm
<b>ACCIAIO</b>	- Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450C contr. f <sub>y</sub> 450 N/mm <sup>2</sup> f <sub>t</sub> 542 N/mm <sup>2</sup> - Acciaio tubi per micropali tipo S275JR f <sub>y</sub> 275 N/mm <sup>2</sup> f <sub>t</sub> 430 N/mm <sup>2</sup> - Acciaio travi di collegamento tiranti e piastre tipo S275JR f <sub>y</sub> 275 N/mm <sup>2</sup> f <sub>t</sub> 430 N/mm <sup>2</sup>
<b>TIRANTI DI ANCORAGGIO</b>	- Tecnologia di iniezione IRS - Iniezioni ripetute e selettive - Caratteristiche dei tiranti: diametro nominale mm 15.20 (Ø17), sezione nominale 139 mm <sup>2</sup> - Acciaio per C.A.P. limite elastico convenzionale allo 0.1% f <sub>yk</sub> = 1670 MPa, carico di rottura R <sub>pk</sub> = 1860 MPa - Condizioni di iniezione: diametro minimo di 18 mm e pressione di accogito non inferiore a 10MPa per iniezione a bassa pressione. Non inferiore a 7.5 MPa per iniezione ad alta pressione.
<b>MISCELE DI INIEZIONE DEI TIRANTI</b>	- Malta cementizia di resistenza C20/25 con additivi espansivi e fluidificanti - Rapporto A/C: ≤ 0.80
<b>ACCIAIO PER PALANCOLE</b>	- Acciaio tipo S275JR f <sub>y</sub> 275 N/mm <sup>2</sup> f <sub>t</sub> 430 N/mm <sup>2</sup> - Acciaio travi di collegamento a piastre tipo S275JR f <sub>y</sub> 275 N/mm <sup>2</sup> f <sub>t</sub> 430 N/mm <sup>2</sup>

### 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 Protezione Civile  
DIREZIONE REGIONALE AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE  
BAGNOLI - COROGLIO

**STAZIONE APPALTANTE**

**INVITALIA S.p.A.** - Ing. Roberto ANTONIO  
Via Nazionale 94 - 00187 Roma (RM) - Tel. 06/47821  
RISORSE UMANE: Ing. Roberto ANTONIO  
RISORSE TECNICHE: Ing. Roberto ANTONIO

**PROGETTO DEFINITIVO**

REDAZIONE	DATA	NOTE	FIRMA
REDAZIONE	01/03/2023	M.A.	
VERIFICAZIONE	01/03/2023	G.S.	
APPROVAZIONE	01/03/2023	M.S.G.	

DATA: GIUGNO 2023 CODICE ELABORATO