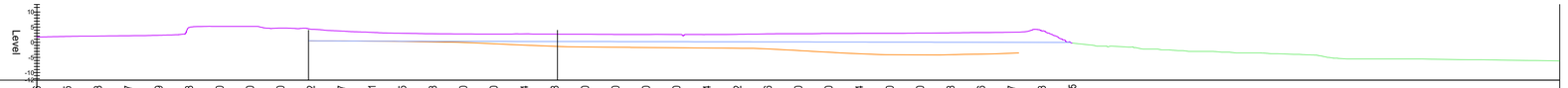
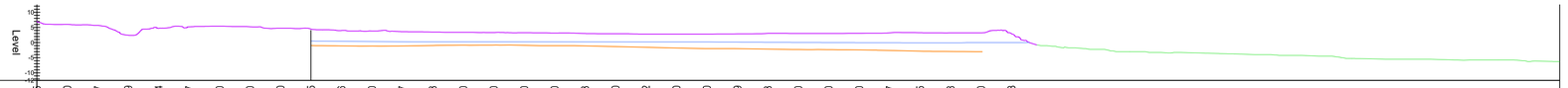


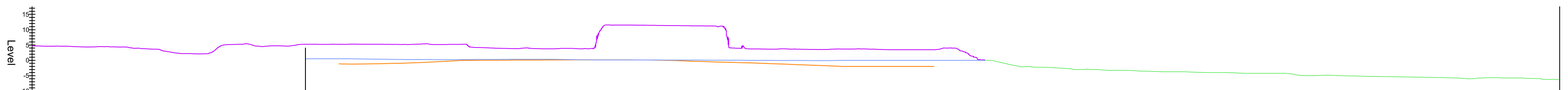
PROGRESSIVA [m]	SUPERFICIE TOPOGRAFICA (RILIEVO LIDAR) [mslm]	SUPERFICIE PIEZOMETRICA/QUOTA 0 M SLM [mslm]	SUPERFICIE DI INTERFACCIA RIPORTI DI COLMATA/SEDIMENTI NATURALI [mslm]	SUPERFICIE BATIMETRICA [mslm]
-250.00	1.746			
-240.00	1.945			
-230.00	2.063			
-220.00	2.167			
-210.00	2.309			
-200.00	4.863			
-190.00	5.250			
-180.00	5.250			
-170.00	4.700			
-160.00	4.302	-0.498	-0.481	
-150.00	3.717	-0.443	-0.459	
-140.00	3.261	-0.393	-0.390	
-130.00	2.865	-0.353	-0.269	
-120.00	2.828	-0.313	-0.121	
-110.00	2.750	-0.292	-0.070	
-100.00	2.700	-0.281	-0.475	
-90.00	2.774	-0.269	-0.916	
-80.00	2.698	-0.257	-1.330	
-70.00	2.650	-0.244	-1.549	
-60.00	2.600	-0.230	-1.633	
-50.00	2.600	-0.217	-1.719	
-40.00	2.600	-0.202	-1.800	
-30.00	2.584	-0.181	-1.879	
-20.00	2.842	-0.158	-1.982	
-10.00	2.776	-0.137	-2.189	
0.00	2.850	-0.118	-2.725	
-10.00	2.900	-0.094	-3.281	
-20.00	2.944	-0.070	-3.768	
-30.00	2.950	-0.048	-4.126	
-40.00	3.050	-0.028	-4.159	
-50.00	3.118	-0.010	-4.097	
-60.00	3.216	-0.080	-3.917	
-70.00	3.327	-0.346	-3.600	
-80.00	3.743			
-90.00	-0.265			
-100.00				-1.250
-110.00				-1.598
-120.00				-2.500
-130.00				-3.000
-140.00				-3.250
-150.00				-3.500
-160.00				-3.860
-170.00				-4.243
-180.00				-5.492
-190.00				-5.500
-200.00				-5.500
-210.00				-5.602
-220.00				-5.759
-230.00				-5.853
-240.00				-5.995
-250.00				-6.164

SEZIONE 150.000



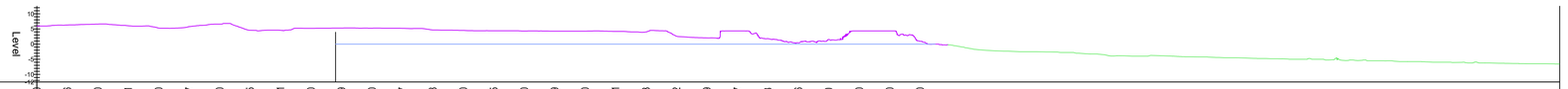
PROGRESSIVA [m]	SUPERFICIE TOPOGRAFICA (RILIEVO LIDAR) [mslm]	SUPERFICIE PIEZOMETRICA/QUOTA 0 M SLM [mslm]	SUPERFICIE DI INTERFACCIA RIPORTI DI COLMATA/SEDIMENTI NATURALI [mslm]	SUPERFICIE BATIMETRICA [mslm]
-250.00	6.355			
-240.00	6.000			
-230.00	5.657			
-220.00	2.429			
-210.00	4.684			
-200.00	5.187			
-190.00	5.400			
-180.00	5.210			
-170.00	4.750			
-160.00	4.435	-0.500	-1.117	
-150.00	3.976	-0.412	-1.161	
-140.00	3.810	-0.346	-1.115	
-130.00	3.607	-0.284	-0.959	
-120.00	3.453	-0.259	-0.856	
-110.00	3.400	-0.251	-0.833	
-100.00	3.300	-0.245	-0.910	
-90.00	3.250	-0.238	-1.000	
-80.00	3.150	-0.232	-1.081	
-70.00	3.003	-0.221	-1.318	
-60.00	2.900	-0.209	-1.569	
-50.00	2.802	-0.200	-1.797	
-40.00	2.800	-0.200	-2.000	
-30.00	2.800	-0.195	-2.018	
-20.00	2.859	-0.144	-2.174	
-10.00	3.033	-0.085	-2.291	
0.00	3.000	-0.049	-2.340	
-10.00	3.000	-0.007	-2.436	
-20.00	3.050	-0.030	-2.611	
-30.00	3.217	-0.059	-2.830	
-40.00	3.245	-0.089	-2.944	
-50.00	3.198	-0.096	-3.009	
-60.00	3.200	-0.306	-3.009	
-70.00	2.953			
-80.00				-1.000
-90.00				-1.750
-100.00				-2.250
-110.00				-3.000
-120.00				-3.315
-130.00				-3.387
-140.00				-3.682
-150.00				-3.990
-160.00				-4.250
-170.00				-4.456
-180.00				-5.250
-190.00				-5.421
-200.00				-5.500
-210.00				-5.583
-220.00				-5.773
-230.00				-5.750
-240.00				-6.250
-250.00				-6.301

SEZIONE 100.000



PROGRESSIVA [m]	SUPERFICIE TOPOGRAFICA (RILIEVO LIDAR) [mslm]	SUPERFICIE PIEZOMETRICA/QUOTA 0 M SLM [mslm]	SUPERFICIE DI INTERFACCIA RIPORTI DI COLMATA/SEDIMENTI NATURALI [mslm]	SUPERFICIE BATIMETRICA [mslm]
-250.00	4.716			
-240.00	4.600			
-230.00	4.378			
-220.00	4.338			
-210.00	3.635			
-200.00	2.200			
-190.00	3.273			
-180.00	5.385			
-170.00	4.750			
-160.00	5.250	-0.500		
-150.00	5.221	-0.500		
-140.00	5.250	-0.418	-1.172	
-130.00	5.176	-0.288	-0.961	
-120.00	5.301	-0.224	-0.580	
-110.00	5.222	-0.238	-0.062	
-100.00	4.017	-0.294	-0.042	
-90.00	3.924	-0.322	-0.067	
-80.00	3.750	-0.336	-0.111	
-70.00	3.757	-0.159	-0.154	
-60.00	11.490	-0.129	-0.168	
-50.00	11.450	-0.110	-0.129	
-40.00	11.346	-0.085	-0.072	
-30.00	11.222	-0.055	-0.410	
-20.00	3.990	-0.021	-0.698	
-10.00	3.685	-0.017	-1.039	
0.00	3.654	-0.056	-1.395	
-10.00	3.544	-0.098	-1.776	
-20.00	3.740	-0.066	-2.000	
-30.00	3.485	-0.238	-2.000	
-40.00	3.469	-0.400	-2.000	
-50.00	4.001			
-60.00	0.200			
-70.00				-1.331
-80.00				-2.250
-90.00				-2.768
-100.00				-3.103
-110.00				-3.359
-120.00				-3.744
-130.00				-3.850
-140.00				-4.000
-150.00				-4.250
-160.00				-4.250
-170.00				-4.995
-180.00				-5.060
-190.00				-5.250
-200.00				-5.438
-210.00				-5.616
-220.00				-6.000
-230.00				-5.683
-240.00				-5.892
-250.00				-6.295

SEZIONE 50.000

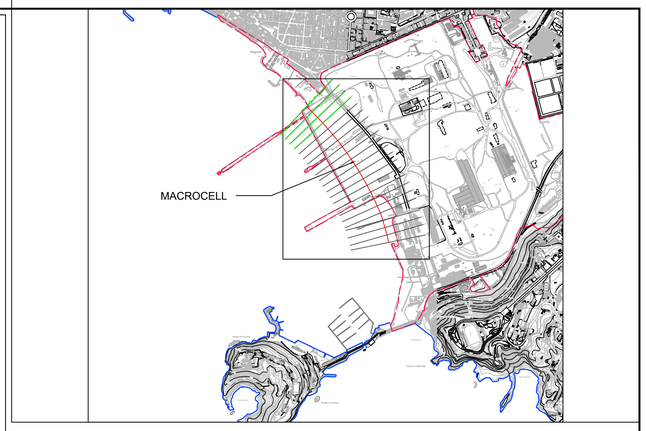


PROGRESSIVA [m]	SUPERFICIE TOPOGRAFICA (RILIEVO LIDAR) [mslm]	SUPERFICIE PIEZOMETRICA/QUOTA 0 M SLM [mslm]	SUPERFICIE DI INTERFACCIA RIPORTI DI COLMATA/SEDIMENTI NATURALI [mslm]	SUPERFICIE BATIMETRICA [mslm]
-250.00	5.859			
-240.00	6.306			
-230.00	6.600			
-220.00	6.061			
-210.00	5.300			
-200.00	5.767			
-190.00	6.600			
-180.00	4.545			
-170.00	4.551			
-160.00	5.200			
-150.00	5.299			
-140.00	5.250			
-130.00	5.197			
-120.00	4.658			
-110.00	4.500			
-100.00	4.375			
-90.00	4.300			
-80.00	4.269			
-70.00	4.250			
-60.00	4.191			
-50.00	3.993			
-40.00	2.602			
-30.00	2.039			
-20.00	4.337			
-10.00	1.813			
0.00	0.426			
-10.00	1.510			
-20.00	4.350			
-30.00	4.350			
-40.00	0.900			
-50.00				-0.300
-60.00				-1.926
-70.00				-2.399
-80.00				-2.559
-90.00				-2.750
-100.00				-3.484
-110.00				-4.000
-120.00				-3.886
-130.00				-4.230
-140.00				-4.495
-150.00				-4.714
-160.00				-4.899
-170.00				-5.000
-180.00				-5.415
-190.00				-5.500
-200.00				-5.750
-210.00				-6.000
-220.00				-6.250
-230.00				-6.323
-240.00				-6.476
-250.00				-6.576

SEZIONE 0.000

MACROCELLA
SEZIONI TRASVERSALI
PAG. 01 DI 06

SCALA H-1:1000, V-1:1000



PIANTA CHIAVE

SCALA 1:20000

LEGENDA

- SUPERFICIE TOPOGRAFICA
- SUPERFICIE PIEZOMETRICA / QUOTA 0 M SLM
- SUPERFICIE BATIMETRICA
- SUPERFICIE DI INTERFACCIA RIPORTI DI COLMATA/SEDIMENTI NATURALI

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

AREA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE DI BAGNOLI - COROGLIO (NA)

PIANO DI SVILUPPO E COESIONE DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

D.P.C.M. 15.10.2015
Interventi per la bonifica ambientale e rigenerazione urbana dell'area di Bagnoli - Coroglio.

APPALTO MISTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE PER APPALTO INTEGRATO, COMPRENSIVO DI SERVIZI DI INDAGINI E DI LAVORI DI TEST DI DIMOSTRAZIONE TECNOLOGICA, OLTRE AI SERVIZI DI DIREZIONE DEI LAVORI E DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE, AFFERENTE ALL'INTERVENTO DENOMINATO "RIMOZIONE COLMATA, BONIFICA DEGLI ARENILI EMERSI "NORD" E "SUD" E RISANAMENTO E GESTIONE DEI SEDIMENTI MARINI COMPRESI NELL'AREA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE DI BAGNOLI-COROGLIO" (NA)"
CIG: 87792756EA - CUP: C65E19000350001 - CUP: C65E19000390001

Presidenza del Consiglio dei Ministri
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO DEL GOVERNO
PER LA BONIFICA AMBIENTALE E RIGENERAZIONE URBANA
DELL'AREA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE
BAGNOLI - COROGLIO

STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA

Funzione Servizi di Ingegneria

Direzione Area Tecnica
Ambiente:
Ing. Edoardo Robortella Stacul

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Lorenzo MORRA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO
_PROGER S.p.A. (mandataria)
_AMBIENTE S.p.A.
_RINA CONSULTING S.p.A.
_ARCADIS ITALIA S.r.l.
_FINALCA INGEGNERIA S.r.l.
_3BA S.r.l.
_DHI SRL A SOCIO UNICO
_ASPS Servizi Archeologici s.n.c.

Coordinatore della Progettazione e Responsabile della Integrazione delle Relazioni Specialistiche PMI
_Ing. M. Balzarini (RINA)
Responsabile Paesaggio, Ambiente, Naturalizzazione, Agroalimentare, Zootecnica, Ruralità, Foreste (CAT.P.03)
_Ing. L. Rossi (ARCADIS)
Responsabile Paesaggio, Ambiente, Naturalizzazione, Agroalimentare, Zootecnica, Ruralità, Foreste (CAT.P.01)
_Ing. E. Scanferla (PROGER)
Responsabile Strutture (CAT. S.03)
_Ing. A. Tomarchio (RINA)
Archeologo
_Dott. F. Tiboni (ASPS)
Responsabile Paesaggistica
_Ing. F. Tamburini (AMBIENTE)
Responsabile Aspetti Naturalistici e S.I.A.
_Ing. L. Bertolè (ARCADIS)
Responsabile della Modellazione Numerica
_Ing. A. Pedroncini (DHI)
Responsabile Impianti (CAT. IB.06)
_Ing. G. Morlando (FINALCA)
Responsabile Acustica
_Ing. C. Di Michele (PROGER)
Responsabile Geologia
_Geol. M. Sandrucci (PROGER)
Coor. Sicurezza in fase di Progettazione
_Ing. N. Sciarra (PROGER)
BIM MANAGER
_Geom. G. Pietrolungo (PROGER)
Responsabile Rilievi
_Geol. L. Bignotti (AMBIENTE)
Responsabile Indagini
_Geol. M. Mannocci (AMBIENTE)
Resp. Test dimostrazione Tecno. -Rimozione Sedimenti
_Geol. R. Costa (ARCADIS)
Resp. Test dimostrazione Tecno. -Capping
_Geol. P. Mauri (AMBIENTE)

MORRA LORENZO
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Ingegnere
28.08.2023 13:06:14
GMT+01:00

BALZARINI MARINO
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Ingegnere
28.08.2023 09:06:13
GMT+01:00

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

SEZIONI STATO DI FATTO - MACROCELLA

rodolfo costa
26.08.2023 13:57:07 GMT+01:00

	DATA	NOME	FIRMA
REDATTO	07/2023	M. Stoppa (ARCADIS)	
VERIFICATO	07/2023	Ing. L. Rossi (ARCADIS)	
APPROVATO	07/2023	Ing. Edoardo Robortella Stacul	
DATA	07/2023		

REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTO	SCALA
Rev. 0	20/07/2023	PRIMA EMISSIONE	-
Rev. 1	-		CODICE FILE
Rev. 2	-		202TE0214INV-01-D-01-CO-DE-PLA-01-009

ROBORTELLA STACUL EDOARDO
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Ingegnere
30.08.2023 13:34:31
GMT+08:00