

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



STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA S.p.a.: Soggetto Attuatore, in ottemperanza all'art. 33 del D.L. n. 133/2014, convertito con legge n. 164/2014, e del D.P.C.M. 15 ottobre 2015, ai fini della predisposizione ed esecuzione del Programma di Risanamento Ambientale e la Rigenerazione Urbana per il Sito di Rilevante Interesse Nazionale di Bagnoli-Coroglio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Daniele BENOTTI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

PROGETTAZIONE GEOTECNICA, STRUTTURALE e STRADALE
Ing. Letterio SONNESSA

PROGETTAZIONE IDRAULICA
Ing. Claudio DONNALOIA

PROGETTAZIONE ENERGETICA e TELECOMUNICAZIONI
Ing. Claudio DONNALOIA

RELAZIONE GEOLOGICA
Dott. Geol. Vincenzo GUIDO

PROGETTAZIONE DELLA SICUREZZA
Ing. Michele PIZZA

COMPUTI E STIME
Geom. Gennaro DI MARTINO

GRUPPO DI LAVORO INTERNO

Collaboratori:
Geom. Gennaro DI MARTINO
Geom. Alessandro FABBRI
Ing. Davide GRESIA
Ing. Nunzio LAURO
Ing. Alessio MAFFEI
Ing. Angelo TERRACCIANO
Ing. Massimiliano ZAGNI

Supporto operativo:
Ing. Irene CIANCI
Arch. Alessio FINIZIO
Ing. Carmen FIORE
Ing. Federica Jasmine GIURA
Ing. Leonardo GUALCO

SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO
Prof. Ing. Alessandro PAOLETTI
Ing. Domenico CERAUDO
Ing. Cristina PASSONI

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI

MANDATARIA



VIA INGEGNERIA Srl
Via Flaminia, 999
00189 Roma (RM)

MANDANTI



QUANTICA INGEGNERIA Srl
Piazza Bovio, 22
80133 Napoli (NA)



WEE WATER ENVIRONMENT ENERGY Srl
Piazza Bovio, 22
80133 Napoli (NA)



AMBIENTE SPA
Via Frassinà, 21
54033 Carrara (MS)



HYSOMAR SOCIETA' COOPERATIVA
Corso Umberto I, 154
80138 Napoli (NA)



ALPHATECH
Via S. Maria delle Libertà, 13
80127 Napoli (NA)

Ing. Giuseppe Rubino

ING. GIUSEPPE RUBINO
Via Riviera di Chiaia, 53
80121 Napoli (NA)

COORDINAMENTO DELLA PROGETTAZIONE

Ing. Matteo DI GIROLAMO

PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI

Ing. Giovanni PIAZZA

PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI SPECIALI

Ing. Francesco NICCHIARELLI

PROGETTAZIONE OPERE IMPIANTISTICHE ELETTRICHE

Ing. Paolo VIPARELLI

PROGETTAZIONE OPERE DI VIABILITA' ORDINARIA

Ing. Giuseppe RUBINO

PROGETTAZIONE ARENA SANT'ANTONIO-HUB DI COROGLIO

Ing. Giuseppe VACCA

PROGETTAZIONE OPERE IDRAULICHE A RETE

Ing. Giulio VIPARELLI

PROGETTAZIONE OPERE A MARE E IMPIANTO TAF 3

Ing. Roberto CHIEFFI

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ai sensi D.Lgs. 81/08

Ing. Massimo FONTANA

RELAZIONE GEOLOGICA

Geol. Maurizio LANZINI

RELAZIONE ARCHEOLOGICA

Arch. Luca DI BIANCO

RELAZIONE ACUSTICA

Ing. Tiziano BARUZZO

GIOVANE PROFESSIONISTA

Ing. Veronica NASUTI
Ing. Andrea ESPOSITO
Ing. Raffaele VASSALLO
Ing. Serena ONERO
Ing. Francesco CAPACCIONE

DISEGNATORI

Geom. Salvatore DONATIELLO
Geom. Paolo COSIMELLI
Ugo NAPPI
Daniele CERULLO

COMPUTI E STIME

Per. Ind. Giuseppe CORATELLA
Geom. Luigi MARTINELLI

INVITALIA

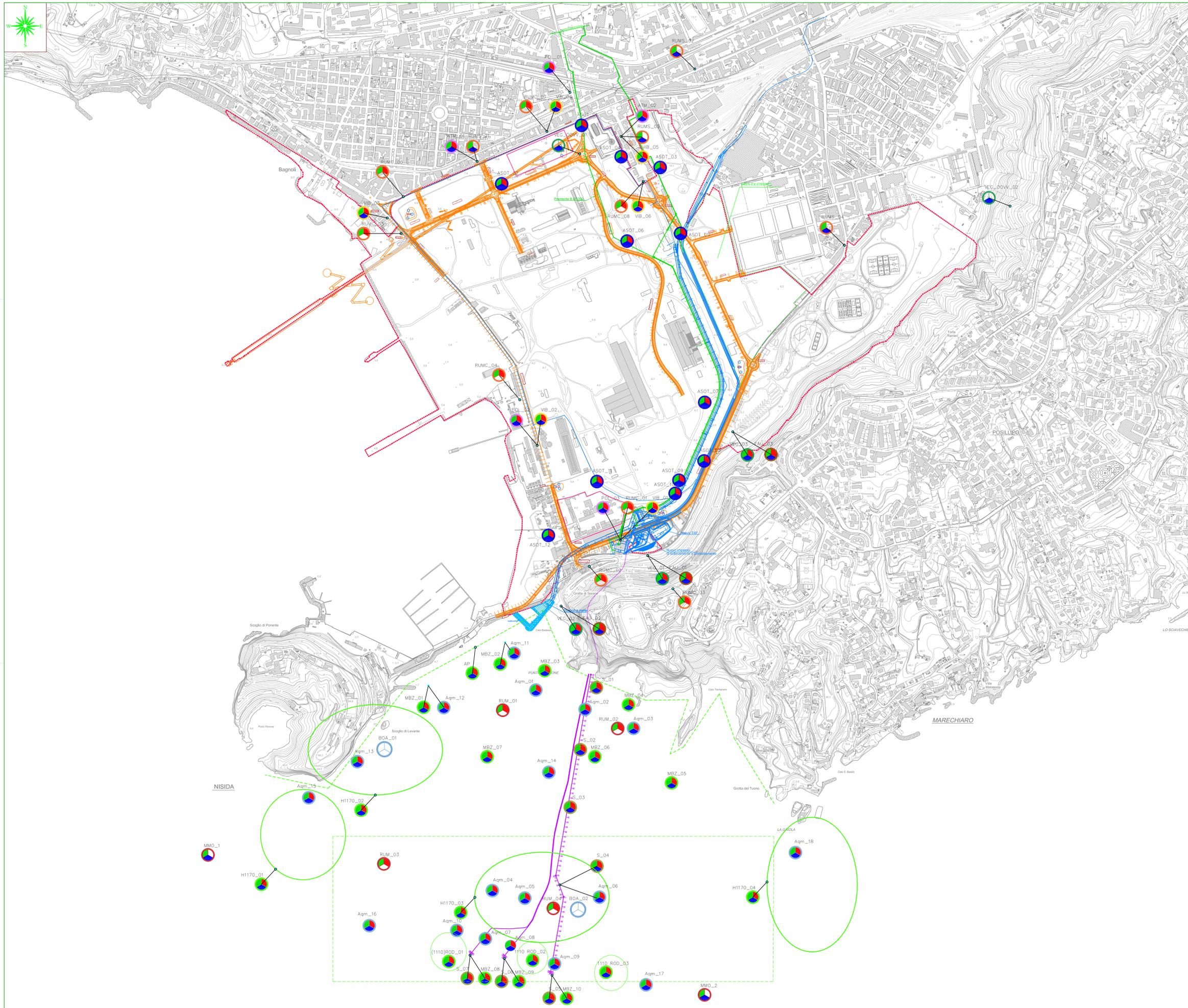
Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA

Funzione Servizi di Ingegneria

Direzione Area Tecnica
Opere civili:
Arch. Giulia LEONI

PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato			DATA	NOME	FIRMA
ELABORATI GENERALI AMBIENTE E PAESAGGISTICA Piano di Monitoraggio ambientale Parte 2 di 2			REDATTO	GIU. 2023	L.M.
			VERIFICATO	GIU. 2023	G.V.
			APPROVATO	GIU. 2023	M.D.G.
			DATA	GIU. 2023	CODICE ELABORATO
REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI	SCALA	RT-01-02-01-03_2/2	
0	GIUGNO 2023	EMISSIONE			
1	APRILE 2024	Ottemperanza prescrizioni MIC e MASE	CODICE FILE		
			2021INVD0RT01020103-Parte 2-2		



LEGENDA

OPERE DI PROGETTO

- Perimetro SIN
- Progetto viabilità
- Progetto ASA
- Progetto condotte premiti
- Progetto condotte sottomarine
- Aree fisse di cantiere

FASI DI MONITORAGGIO

- ANTE OPERAM
- CORSO D'OPERA
- POST OPERAM

PUNTI DI MONITORAGGIO

MONITORAGGIO TERRESTRE			
SIMBOLO	PARAMETRO MONITORATO	DENOMINAZIONE PUNTI_n°	DESCRIZIONE
⊗	Atmosfera	ATM	Rilevo qualità dell'aria con laboratorio mobile
⊗	Acque sotterranee	ASOT	Misure del livello piezometrico e prelievo di campioni per analisi di laboratorio
⊗	Rumore	RUMS	Rilevamento settimanale rumore stradale
⊗		RUMC	Rilevamento giornaliero rumore cantiere
⊗	Vibrazioni	VIB	Rilevo vibrazionale in continuo
⊗	Vegetazione	VEG	Rilevo floristico fitosociologico qualità e conservazione habitat di interesse naturalistico
⊗		VEG_O0VV	Rilevo diretto quali-quantitativo efficacia opere a verde
⊗	Fauna	FAU	Transecto lineare/Punto di avvistamento e di ascolto
MONITORAGGIO AMBIENTE MARINO			
SIMBOLO	PARAMETRO MONITORATO	DENOMINAZIONE PUNTI_n°	DESCRIZIONE
⊗	Acque marine colonna d'acqua	Aqm	Rilevamento parametri della colonna d'acqua
⊗	Acque marine parametri chimico fisico in continuo	BOA	Monitoraggio qualità acque marine in corrispondenza dei lavori per la realizzazione della terza condotta (BOA_02) e in corrispondenza del nuovo scarico in battigia (BOA_01)
⊗	Sedimenti marini	S	Analisi chimico-fisiche dei sedimenti
⊗		AP	Linea di navigazione monitoraggio biocecosi (alghe fotofite) e prati a Cystoseira
⊗	Biocecosi	MB2	Monitoraggio biocecosi delle sabbie grossolane e ghiaie fini sotto l'influenza delle Correnti di fondo
⊗		H117D	Area di monitoraggio habitat coralligeno 1170 Scogliere/Reef
⊗		H110 (ROD)	Area monitorata habitat 1110 Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina - Letto a Rodoli
⊗	Rumore subacqueo	RUM	Monitoraggio acustico puntuale del rumore subacqueo
⊗		MMO	Indagini di avvistamento acustico e visivo di mammiferi e tartarughe marine

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 Sicurezza
DIREZIONE REGIONALE AMBIENTE E TERRITORIO
BAGNOLI - COROGLIO

STAZIONE APPALTANTE: INVITALIA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Daniele BENETTI

GOVERNAMENTO DELLA PROGETTAZIONE Ing. Marco DI SPIRANO PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI Ing. Francesco DI PIETRO PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI SPECIALI Ing. Paolo SPANFELLI PROGETTAZIONE OPERE IMPIANTISTICHE ELETTRICHE Ing. Giuseppe RUSSO PROGETTAZIONE OPERE IDRAULICHE ASA - COROGLIO Ing. Giulio VITTORELLI PROGETTAZIONE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Massimo FORTANA	RELAZIONE GEOLOGICA Gen. Nicola ANDRE RELAZIONE ARCHEOLOGICA Arch. Luca DI BIANCO RELAZIONE ACUSTICA Ing. Tiziana BARBIZIO OPERE IMPIANTISTICHE ELETTRICHE Ing. Silvia DEPOSITO Ing. Giovanni DE LUCA COMPITI E STRUTTURE Per. Ing. Giuseppe CASTELLA Geom. Luigi IMBATTIELLO ORGANIZZAZIONE Geom. Salvatore DONATELLI Geom. Paolo COBELLINI	STUDIO DATA: APR. 2024 LX: VERIFICATO: APR. 2024 GV: APPROVATO: APR. 2024 M.D.G. DATA: APR. 2024 SCALA: RT-01-02-01-04_2/2 CODICE FILE: RT-01-02-01-04_2/2
---	--	--

PROGETTO DEFINITIVO

REVISIONE	DATA	EMISSIONE	AGGIORNAMENTI	SCALA
	APRILE 2024	EMISSIONE	Chiarimenti progettuali MC e M&E	