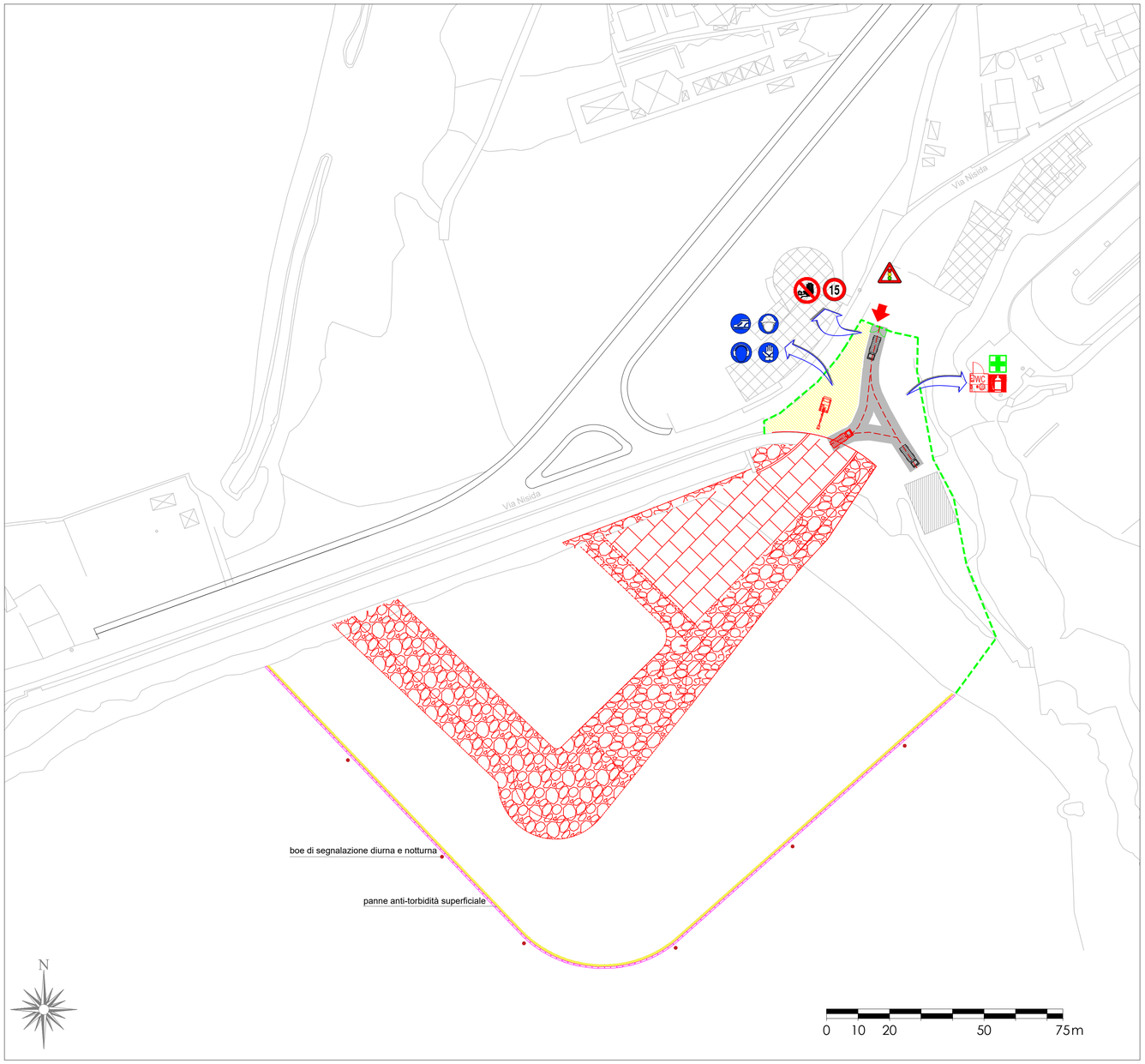
CANTIERE MOBILE MANUFATTO SBOCCO A MARE ASA



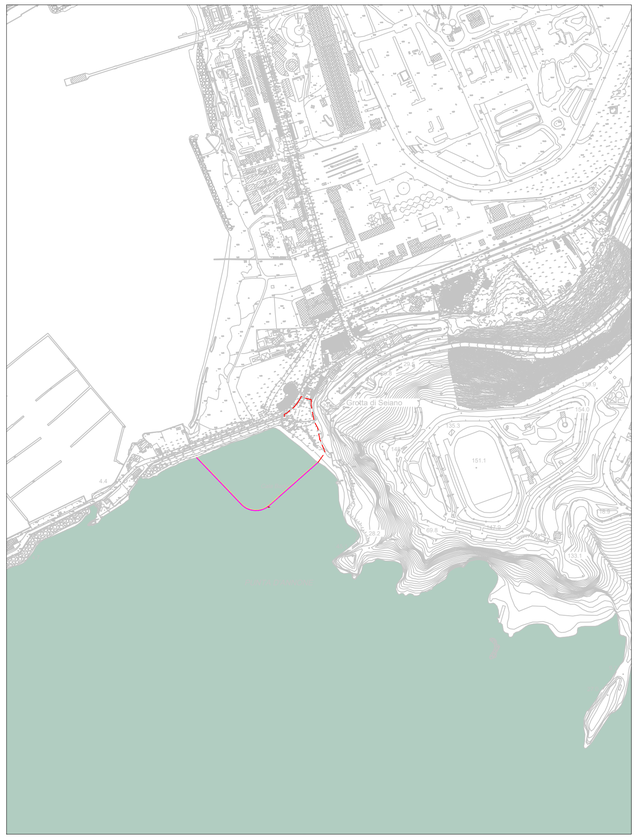
LEGENDA

- Recinzione del cantiere su terra
- Recinzione del cantiere in mare con boa di segnalazione
- Accessi
- Percorso predefinito per automezzi di carico e scarico
- Area di stoccaggio
- Area di movimentazione uomini e mezzi

Panne anti-torbidità.

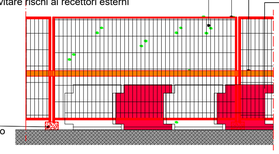
Boe di segnalazione notturna e diurna.

INQUADRAMENTO DEL CANTIERE



DELIMITAZIONE AREA DI CANTIERE

In prossimità di attività antropiche oppure durante attività puntuali che generano polveri eccessive, apporre sulla recinzione un geotessile non tessuto allo scopo di filtrare la polvere ed evitare rischi ai recettori esterni



I tessuti non tessuti, grazie al ridotto peso ed al materiale impiegato sono longevi, hanno un rapido montaggio e sono facilmente smaltibili. Inoltre grazie alla struttura a fibre aperte, hanno un potere di protezione antipolvere contro l'infiltrazione di particelle minerali fini e polvere creata dal passaggio dei mezzi in cantiere o dalle fasi di esecuzione. La struttura ne garantisce anche una fonoassorbenza per proteggere i recettori esterni al cantiere dai rumori prodotti durante le ore lavorative.

La recinzione delle zone di lavoro dovrà essere munite di idonei apparati luminosi di colore rosso a luce fissa

Usare la rete di color arancio per migliore il segnalamento della recinzione nelle aree puntuali in cui possono sorgere interferenze temporanee con i recettori esterni

CARTELLONISTICA DI CANTIERE

FASI ALLESTIMENTO CANTIERE

FASE 0 - Individuazione area logistica di cantiere

FASE 1 - Realizzazione della recinzione di cantiere.

FASE 2 - Scotico del terreno ove necessario e formazione del piano logistico operativo di cantiere. Il terreno proveniente da tale attività deve essere abbancato nei pressi dell'area e solo alla fine dei lavori potrà essere riutilizzato per ripristinare i luoghi.

FASE 3 - Definizione della viabilità di accesso alle aree di lavoro e installazione segnaletica.

PRESCRIZIONI

- Non sostare nel raggio di azione della macchina
- Verificare l'efficienza di tutti i dispositivi di sicurezza delle macchine operatrici.
- Disporre che le manovre siano guidate da terra da altre persone.
- Segnalare la zona interessata all'operazione.
- Non effettuare rifornimenti con motore in moto.
- Deviare il traffico a distanza di sicurezza dalla zona dell'intervento al fine di evitare ogni possibile interferenza e posizionare la segnaletica di sicurezza.
- Utilizzare dispositivi che riducono al minimo i rischi dovuti alle vibrazioni.
- Tenere idonei mezzi di estinzione a portata di mano.
- Rispettare le istruzioni d'uso e manutenzione riportate nel librezzo dei mezzi.
- Rispettare le disposizioni locali per il carico degli automezzi per lo smaltimento dei rifiuti.
- Per quanto riguarda le misure di prevenzione dei mezzi, fare riferimento alle relative schede nei mezzi d'opera.

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 GRECO
Ing. Nunzio LAURO
Ing. Alessio MAFFEI
Ing. Angelo TERRACCIANO
Ing. Massimiliano ZAGNI

Supporto operativo:
Ing. Irene CIANCI
Arch. Alessio FINZIO
Ing. Antonio LUCIANO
Ing. Federica Jasmeen GIURA
Ing. Leonardo GUALCO

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

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

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 Fossina, 21
54033 Carrara (MS)

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

ALPHATECH
Via S. Maria della Libera, 13
80127 Napoli (NA)

ING. GIUSEPPE RUBINO
Via Riviera di Chiaia, 53
80122 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
Ing. Massimo ESPOSITO
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 ONEIRO

DISEGNATORI
Geom. Salvatore DONATIELLO
Geom. Paolo COSIMELLI
P.I. Ugo NAPPI
Ing. Daniele CERULLO

COMPUTI E STIME
Per. Ind. Giuseppe CORATELLA
Geom. Luigi MARTINELLI

PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato

ELABORATI GENERALI & ECONOMICI SICUREZZA

Cantiere mobile manufatto sbocco a mare ASA

	DATA	NOME	FIRMA
REDATTO	GIU. 2023	DC	
VERIFICATO	GIU. 2023	MF	
APPROVATO			

REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI
0	GIU. 2023	Emissione

DATA GIU. 2023

SCALA

CODICE FILE

CODICE ELABORATO

PS-PL.10.01.13.02