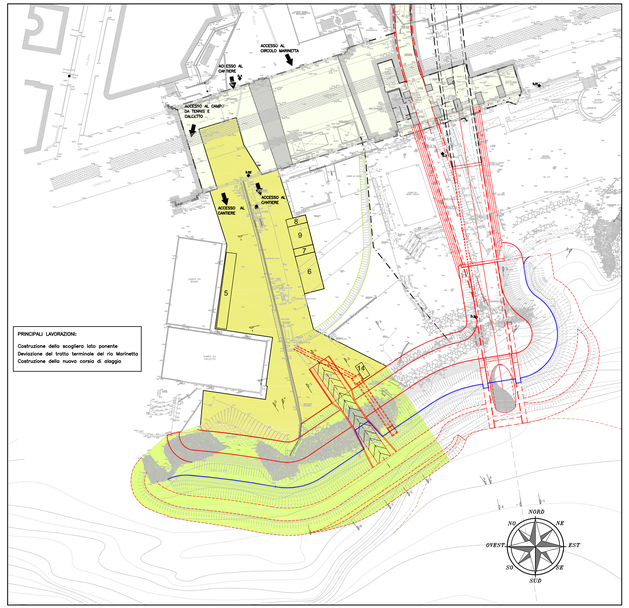
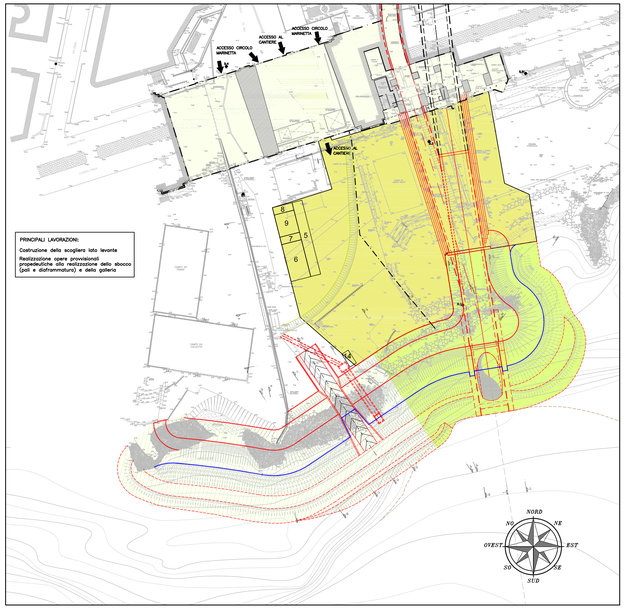
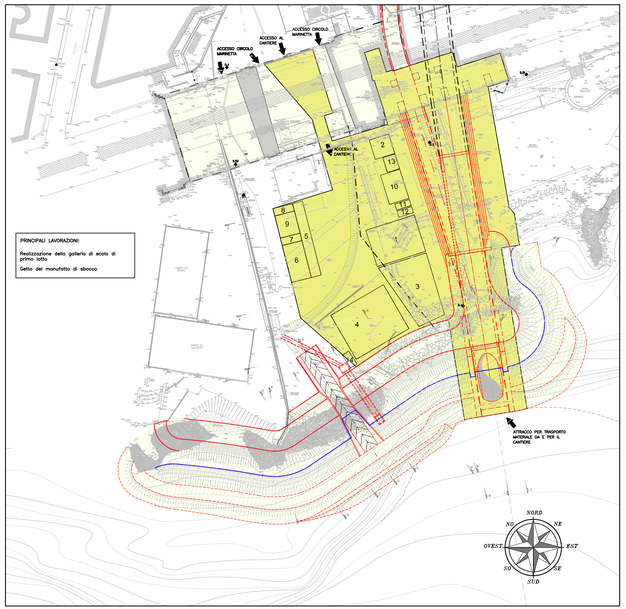
FASE DI CANTIERE A (~5 mesi)



FASE DI CANTIERE B (~10 mesi)



FASE DI CANTIERE C (~45 mesi)



LEGENDA

- RILIEVO AL DI SOTTO DI CORSO ITALIA
- ACCESSI PRINCIPALI
- PORZIONE DI SCOGLIERA IN COSTRUZIONE
- PORZIONE DI SCOGLIERA COSTRUITA NELLA FASE PRECEDENTE
- AREA DI CANTIERE
- LIMITE "CONCORDATO" BAGNI BENVENUTO E CIRCOLO MARINETTA
- LINEA DI BATTIGIA DI PROGETTO
- TRACCIA SCOLMATORE PROGETTO DEFINITIVO PRIMO LOTTO 2013
- TRACCIA SCOLMATORE PROGETTO DEFINITIVO 2007 NON REALIZZATO IN QUESTA FASE
- SCOGLIERA IN MASSI NATURALI

	Descrizione	Caratteristiche	Dimensioni (m)		Superficie (mq)
1	Impianto betonaggio spritz-beton con area stoccaggio inerti	autocarcante prod. 30 mc/ora con stocc.300 mc	15.00	20,00	300,00
2	Impianto iniezione consolidamento in galleria		8.00	8.00	64.00
3	Zona stoccaggio materiali di scavo	prodi di 2 turni mc 800 (in banco)	20,00	20,00	400,00
4	Zona stoccaggio materiali di costruzione	centine, gabbie prefabbr. per armatura A.R.	20,00	24,00	480,00
5	Parcheggio		30,00	4,00	120,00
6	Prefabbricato officina e magazzino	15.00 X 8.00	15.00	8,00	120.00
7	Cabina di trasformazione	20kv/380v - 380v/10 kv	2,40	8,00	19,20
8	Infermeria e alfrezz. scur	n° 2 stanze + WC	2,40	7,00	16,80
9	Box ufficio impresa	n° 3 stanze + WC	4,80	5,00	43,20
	Box ufficio D.L.	n° 2 stanze + WC	2,40	7,00	16,80
	Box spogliatoi + wc	n° 1 stanza con 20 armadietti	2,40	7,00	16,80
10	Area serbatoi acqua servizi igienici	n° 2 da litri.8.000	2,20	8,00	65,60
	Area serbatoi acqua galleria	n° 3 da litri. 15.000	6,00	8,00	
11	Sebatoi silicato	n° 2 da 15.000 litri	4,00	8,00	32,00
	Continer carb.+ lubrif	serb.da 9.000 litri	2,40	6,00	14,40
12	Gruppo Elettrogeno e servizi essenziali	200 kw	1,50	5,00	7,50
13	Area produzione aria compressa	n°2 motocompr. da 15 atm 20.000l/1'	5,00	6,00	30,00
14	Vasca di decantazione e disoleazione		3,00	6,00	18,00
	TOTALE PARZIALE				1.764,30
	Area di disimpegno	40 % delle aree totali nette			705,72
	TOTALE GENERALE				2.470,02

0	08/2013	BOZZA	Bocclarelli	Ferrari	Cerlini
Revisione	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato

REGIONE LIGURIA PROVINCIA DI GENOVA COMUNE DI GENOVA

PROTOCOLLO D'INTESA PER GLI INTERVENTI STRUTTURALI VOLTI ALLA MITIGAZIONE DELL'EMERGENZA IDRAULICA DEL BACINO DEL TORRENTE BISAGNO, ALLA RIDEFINIZIONE URBANISTICA DEL TRATTO TERMINALE ED ALLA RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ALVEO E DELLE AREE CIRCOSTANTI

COMUNE DI GENOVA

AREA TECNICA - DIREZIONE MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E VERDE PUBBLICO

Dirigente **Ing. Stefano PINASCO**

PROGETTISTI:

A.T.I.

TECHNITAL S.p.A. (Capogruppo mandataria)
STUDIO MAIONE INGEGNERI ASSOCIATI
SGI STUDIO GALLI INGEGNERIA S.p.A.
ARTELIA GROUP S.A.

RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO **Ing. Stefano PINASCO**

Staff tecnico

TECHNITAL S.p.A. (Capogruppo mandataria)
Ing. A.Scotti - Ing. S. Venturini
STUDIO MAIONE INGEGNERI ASSOCIATI
Ing. D. Cerlini - Ing. M. Ferrari
SGI STUDIO GALLI INGEGNERIA S.p.A.
Ing. A.Galli - Ing. U. Galli
ARTELIA GROUP S.A.
Mr. O. Cazaillet

Intervento/Opera

SCOLMATORE DEL TORRENTE BISAGNO IN COMUNE DI GENOVA
PRIMO LOTTO: REALIZZAZIONE DELLE OPERE PER LA MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA DEL TORRENTE FEREGGIANO (E RIVI ROVARE E NOCE)

Elaborato
STUDIO MAIONE INGEGNERI ASSOCIATI
Dott. Ing. Denis Cerlini

Oggetto della tavola

OPERA DI SBOCCO A MARE E CAMERA DI RACCORDO CON GALLERIA ESISTENTE FEREGGIANO
Aree di cantiere

Scala 1:1000

Data Agosto 2013

Progetto Definitivo

Tavola N° PD1.DS.360

Codice GULP 12383

Codice Commessa Precedente DSU100

Revisione 0

I DISEGNI E LE INFORMAZIONI IN ESSI CONTENUTE SONO PROPRIETA' ESCLUSIVA DEL COMUNE DI GENOVA E NON POSSONO ESSERE MODIFICATI, RIPRODOTTI, RESI PUBBLICI O UTILIZZATI PER USI DIFFERENTI DA QUELLI PER CUI SONO STATI REDATTI, SALVO AUTORIZZAZIONE SCRITTA.