Revisione	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato
0	11/2017	PRIMA EMISSIONE	SOLDERA	BERTERO	CASSANI

REGIONE LIGURIA — #ItaliaSicura Presidenza del Consiglio dei Ministri — COMUNE DI GENOVA

PIANO STRALCIO PER LE AREE METROPOLITANE E LE AREE URBANE
CON ALTO LIVELLO DI POPOLAZIONE ESPOSTA AL RISCHIO DI ALLUVIONI

Presidenza del Consiglio dei Ministri

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
COMMISSARIO STRAORDINARIO
delegato per l'attuazione degli interventi inseriti nell'A.d.P. del 16.09.2010 e ss.ii.
(ex art. 10 del D.L. n. 91 del 24.06.2014)

Commissario straordinario
Dott. Giovanni TOTI

PROGETTISTI

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
ROCKSOIL S.p.A.
CONSULENZA E ASSISTENZA TECNICA nel campo della GEOINGEGNERIA

MANDANTI:
art — HYDRODATA

Ing. Mario CANGIANO
Ing. Paolo GALLO
Ing. Francesco DE SANCTIS
Dott.ssa Francesca GIOMI

RESPONSABILE STRUTTURA COMMISSARIALE: **Ing. Luca BERRUTI**

RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO: **Ing. Stefano PINASCO**

Progettista responsabile integrazioni prestazioni specialistiche e Direttore Tecnico della mandataria. Rocksoil S.p.A.
Ing. Giovanna Cassani
Ord. Ingg. Milano N° 20997

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO — DOTT. ING. CASSANI GIOVANNA — Settore: a - civile e ambientale — N° A 20997

Progettista/Progettisti responsabili elaborato
Hydrodata S.p.A.
Ing. Roberto Bertero
Ord. Ingg. Torino N° 7570L

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO — Dott. Ing. Roberto Bertero — n. 7570 L — Settore: civile e ambientale

Intervento/Opera
SECONDO LOTTO DEI LAVORI RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DELLA GALLERIA SCOLMATRICE DEL TORRENTE BISAGNO IN COMUNE DI GENOVA

PROGETTO ESECUTIVO	Nº Progr.	Codice elaborato
	----	BIS2E - H - RIL01 - PL12 - 0

Oggetto della tavola
RILIEVI
RILIEVI TOPOGRAFICI
Planimetria di rilievo a piano strada - Tav.4

Scala 1:200

Data NOVEMBRE 2017

Codice FILE BIS2E-H-RIL01-PL03-1R_0.DWG

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

QUADRO D'UNIONE

TAV. 1 · TAV. 2 · TAV. 3 · TAV. 4 · TAV. 5 · TAV. 6 · TAV. 7 · TAV. 8 · TAV. 9 · TAV. 10

LEGENDA

- PUNTO BATTUTO CON QUOTA (41.23)
- CAPOSALDO (C03)
- SOMMITA' SCARPATA
- BASE SCARPATA
- SCARPATE
- OPERE
- BORDO STRADA
- BASE MURO
- SOMMITA' MURO
- INGOMBRO MURO
- BASE CORDOLO
- SOMMITA' CORDOLO
- INGOMBRO CORDOLO
- SEGNALETICA
- CURVE DI LIVELLO AUSILIARIE
- CURVE DI LIVELLO FONDAMENTALI
- FABBRICATO RILEVATO
- ASSE PALO ILLUMINAZIONE
- CASSETTA DISTRIBUZIONE ENEL
- CHIUSINO ENEL
- CHIUSINO GENERICO QUADRATO
- CHIUSINO GENERICO ROTONDO
- CHIUSINO TELECOM
- SARACINESCA ACQUEDOTTO
- CHIUSINO ACQUEDOTTO
- IDRANTE
- CADITOIA
- GRIGLIA
- CHIUSINO FOGNATURA
- TUBO METANODOTTO (44.19)
- CASSETTA DISTRIBUZIONE GAS
- ALBERO GENERICO
- SEMAFORO
- CARTELLO STRADALE
- CAMPITURA ACQUA
- CAMPITURA ASFALTO
- CAMPITURA CLS
- CAMPITURA MURI
- CAMPITURA FERRO
- CAMPITURA FABBRICATI
- CAMPITURA CORDOLI
- CAMPITURA SCARPATE
- CAMPITURA AREE VERDI
- CAMPITURA GHIAIA
- CAMPITURA BOSCAGLIA

DATA DI RILIEVO:
Agosto 2017;

SISTEMA DI RIFERIMENTO:
sistema locale - valori determinati tramite aggancio ai vertici G7,G8,G9;

AGGANCIO PLANIMETRICO:
valori determinati tramite aggancio ai vertici G7,G8,G9;

AGGANCIO ALTIMETRICO:
quota determinata dalla modellazione attraverso il grigliato ITALGEO2005 dell' I.G.M., modello .gk2, numero 213;

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA
GPS LEICA GS16 E TCR TS15

