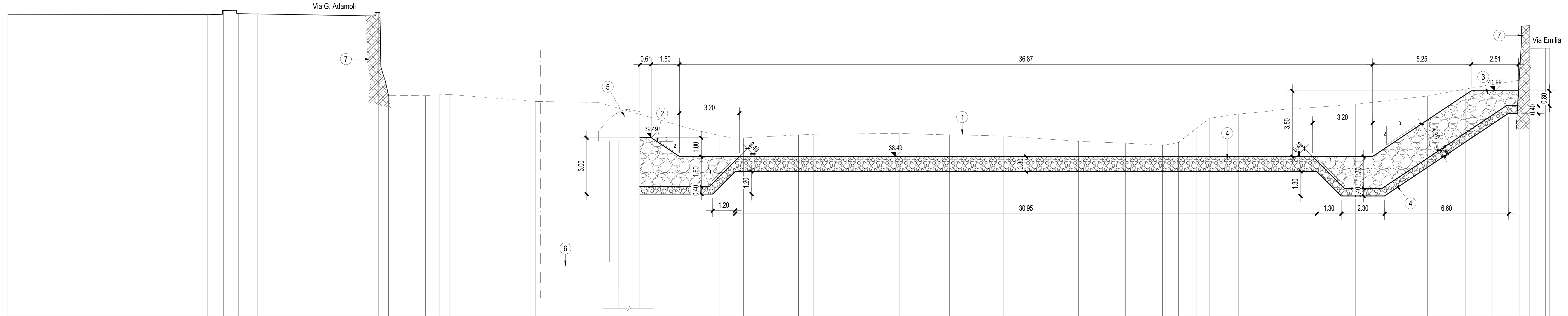
LEGENDA

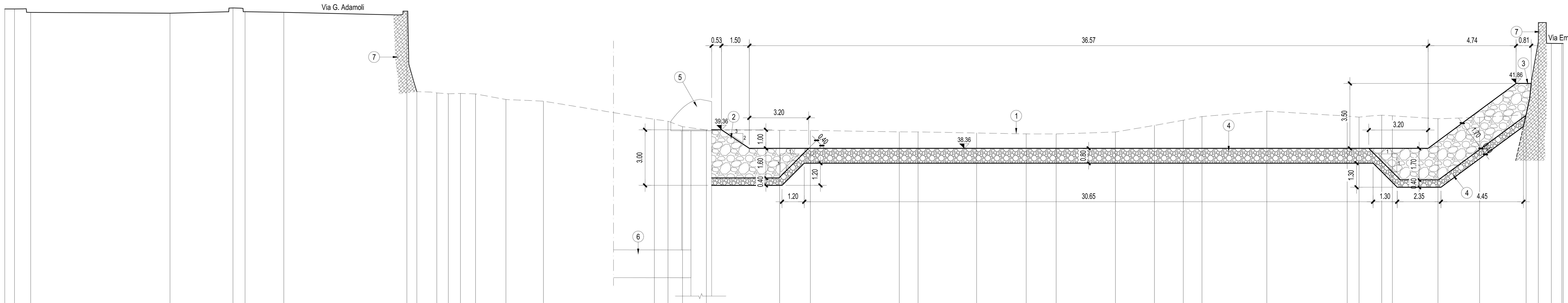
1. Andamento attuale del terreno
2. Rivestimento in massi naturali di prima categoria, pezzatura 2.000 kg
3. Difesa di sponda in massi naturali di prima categoria, pezzatura 2.000 kg
4. Sottofondo in pietrame, pezzatura 200 kg
5. Sfioratore laterale
6. Canale di scarico laterale
7. Muro di sponda in c.a. esistente
8. Muro di sponda in c.a.



Sez. D

Scala : 1:100:100
Q.Rif. : 30.00

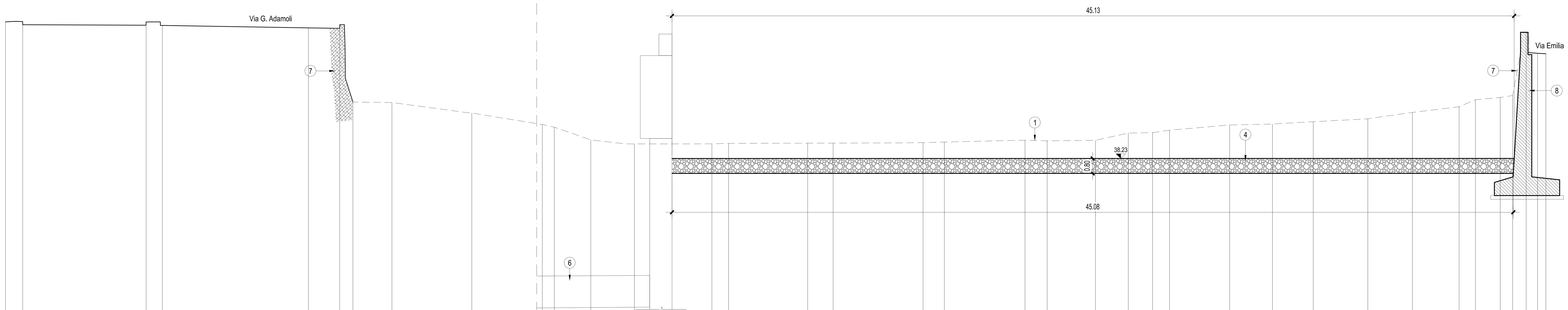
PROGRESSIVE TERRENO	-50.10, -39.49, -38.63, -37.82, -36.80, -30.39, -29.85, -27.88, -27.15, -26.58, -22.04, -18.70, -13.50, -12.22, -11.46, -10.96, -8.04, -7.23, -2.65, -1.67, 2.88, 6.86, 9.37, 11.33, 12.18, 13.12, 13.84, 15.36, 16.94, 21.08, 21.58, 25.43, 27.43, 28.85, 30.30, 30.86, 31.70, 31.92
DISTANZE PARZIALI TERRENO	10.58, 0.70, 0.66, 0.85, 6.23, 0.03, 0.17, 1.97, 0.73, 0.57, 4.54, 3.34, 5.20, 1.28, 0.52, 0.50, 2.92, 0.81, 4.58, 0.98, 1.67, 2.88, 3.98, 2.51, 1.96, 0.94, 0.73, 1.52, 1.58, 3.75, 3.85, 2.00, 1.41, 1.45, 0.11, 0.00, 0.00, 0.82
QUOTE TERRENO	46.04, 46.04, 46.27, 46.10, 46.08, 46.15, 41.75, 41.73, 41.78, 41.79, 41.42, 41.37, 39.89, 39.60, 39.47, 39.48, 39.64, 39.67, 39.73, 39.68, 39.65, 39.59, 39.30, 39.20, 39.09, 39.24, 39.98, 40.53, 40.75, 40.90, 41.23, 41.27, 41.71, 42.08, 42.32, 42.55, 45.45, 44.27, 44.27



Sez. E

Scala : 1:100:100
Q.Rif. : 30.00

PROGRESSIVE TERRENO	-52.36, -51.83, -50.96, -43.46, -40.06, -39.41, -37.32, -30.69, -30.16, -29.08, -28.46, -27.81, -27.00, -25.36, -23.34, -17.36, -16.63, -15.85, -14.56, -10.61, -8.96, -4.17, -3.15, 2.67, 4.29, 7.48, 9.58, 11.13, 12.14, 15.63, 19.96, 20.60, 21.82, 22.40, 24.86, 27.10, 29.60, 30.26, 30.96, 31.53, 31.60
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.52, 7.51, 3.06, 2.09, 6.22, 0.03, 0.28, 0.15, 0.76, 0.62, 0.65, 0.81, 1.64, 2.02, 5.98, 0.73, 0.78, 1.29, 3.95, 1.66, 4.79, 1.01, 3.15, 2.67, 1.61, 3.20, 2.10, 1.55, 1.01, 3.49, 4.33, 0.64, 0.86, 0.58, 2.46, 2.24, 2.51, 0.10, 0.16, 0.36, 0.00, 0.00, 0.57
QUOTE TERRENO	45.88, 45.88, 45.69, 45.65, 45.93, 45.73, 45.70, 45.76, 41.42, 41.35, 41.30, 41.32, 41.29, 40.99, 40.90, 39.93, 39.82, 39.53, 39.35, 39.33, 39.33, 39.25, 39.25, 39.19, 39.14, 39.13, 39.24, 39.60, 39.88, 40.07, 40.37, 40.10, 40.04, 40.15, 40.11, 39.95, 40.03, 40.17, 44.11, 44.02, 44.02, 44.02

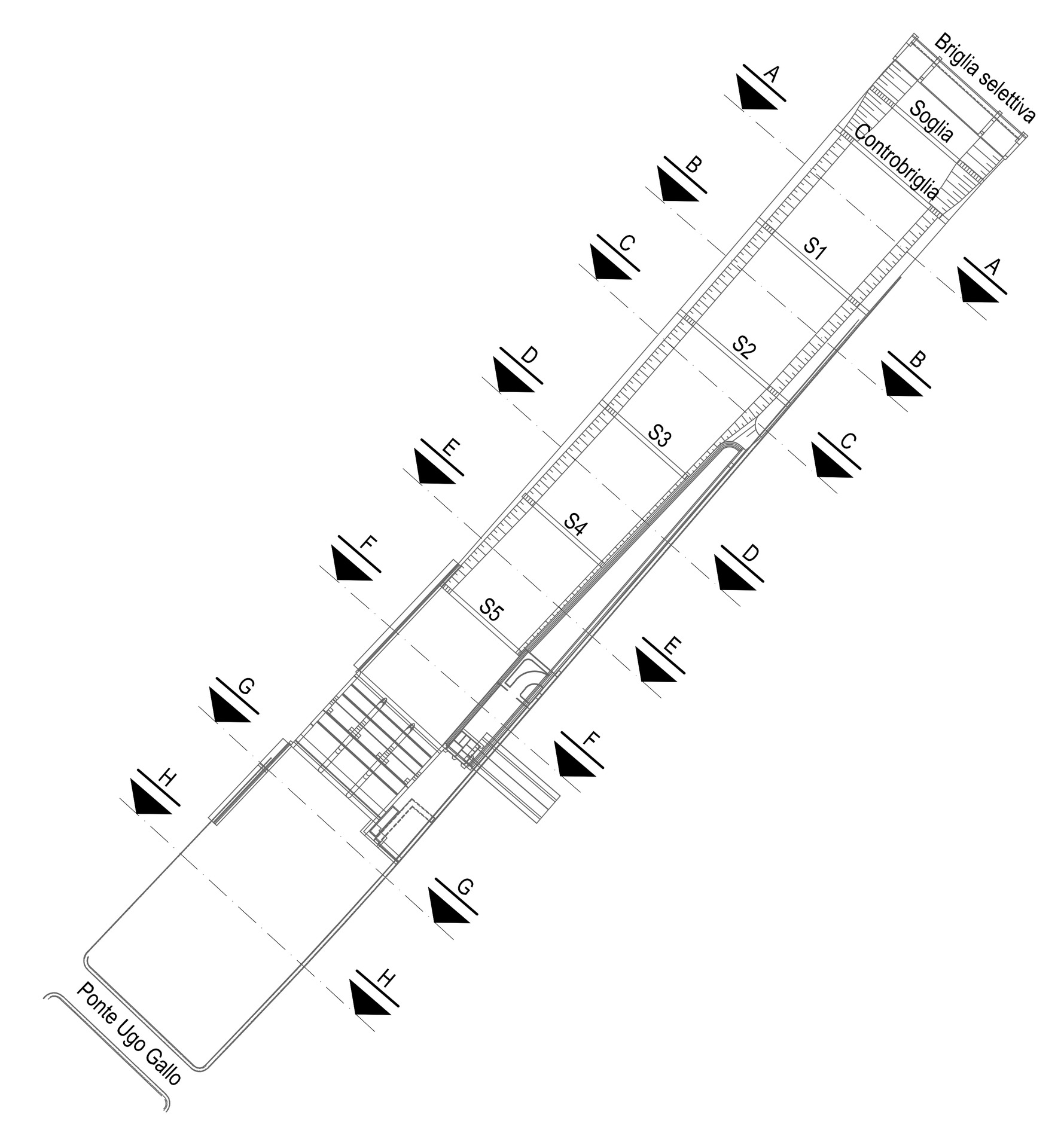


Sez. F

Scala : 1:100:100
Q.Rif. : 30.00

PROGRESSIVE TERRENO	-49.16, -48.24, -41.63, -40.76, -32.93, -31.26, -30.55, -28.46, -24.18, -20.40, -19.76, -17.81, -15.47, -11.32, -10.42, -6.18, -4.82, 1.14, 5.46, 6.65, 9.24, 11.00, 12.30, 13.20, 16.43, 18.72, 20.91, 23.83, 26.22, 28.72, 29.60, 30.93, 31.59, 32.32, 32.92, 33.37
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.92, 6.22, 0.70, 7.83, 1.67, 0.03, 0.38, 2.09, 3.90, 3.78, 0.64, 1.95, 1.88, 4.15, 0.89, 4.24, 1.36, 4.37, 1.14, 4.32, 1.19, 2.59, 1.76, 1.30, 0.91, 3.22, 2.29, 2.03, 2.79, 2.04, 2.50, 0.88, 1.33, 0.67
QUOTE TERRENO	45.55, 45.40, 45.55, 45.36, 45.23, 45.40, 41.25, 41.23, 40.67, 40.05, 39.91, 39.22, 39.01, 39.01, 39.04, 39.05, 39.05, 39.08, 39.11, 39.21, 39.17, 39.20, 39.59, 39.61, 39.75, 40.03, 40.08, 40.20, 40.35, 40.70, 41.00, 41.38, 41.50, 41.61, 44.97, 43.87, 43.84

PIANTA CHIAVE



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
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)

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Commissario straordinario: Dott. Giovanni TOTI

PROGETTISTI

RESPONSABILE STRUTTURA COMMISSARIALE: Ing. Luca BERRUTI

RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO: Ing. Stefano PINASCO

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

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

MANDANTI: art (ambiente risorse territorio) — HYDRODATA (INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE)

Ing. Mario CANGIANO — Ing. Paolo GALLO

Ing. Francesco DE SANCTIS — Dott.ssa Francesca GIOMI

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

Intervento/Opera

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

PROGETTO ESECUTIVO — N° Progr. ---- — Codice elaborato BIS2E - H - ALV07 -SZ02- 0

Oggetto della tavola

OPERE IN ALVEO
SISTEMAZIONE DELL'ALVEO

Sezioni trasversali di intervento in corrispondenza sistemazione in massi - Tav.2

Scala 1:100

Data NOVEMBRE 2017

Codice FILE BIS2E-H-ALV07-SZ01-02-03-0.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.