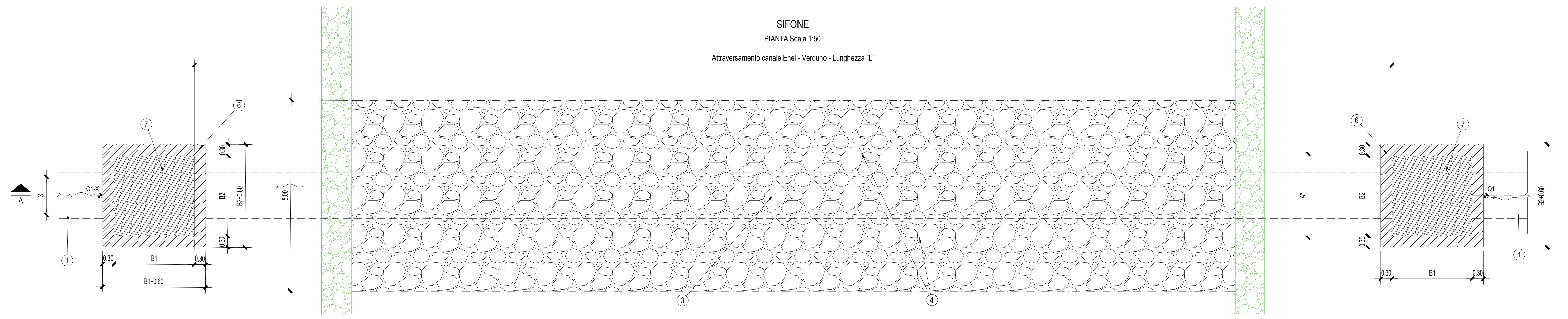


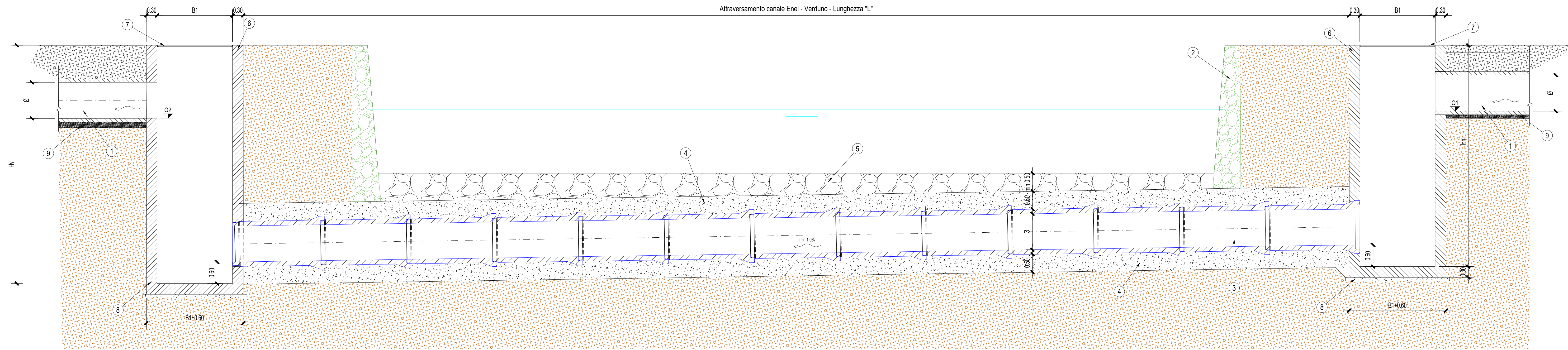
SIFONE
PIANTA Scala 1:50

Attraversamento canale Enel - Verduno - Lunghezza "L"

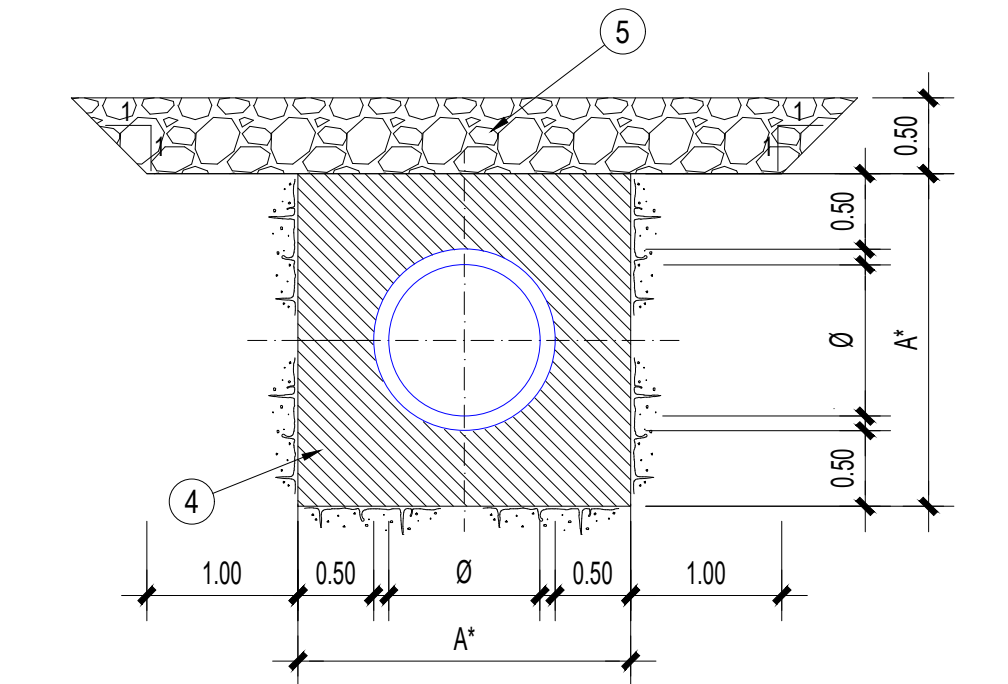


SEZIONE A-A

Attraversamento canale Enel - Verduno - Lunghezza "L"



SEZIONE TIPO SIFONE
TUBAZIONE IN CLS
Scala 1:50

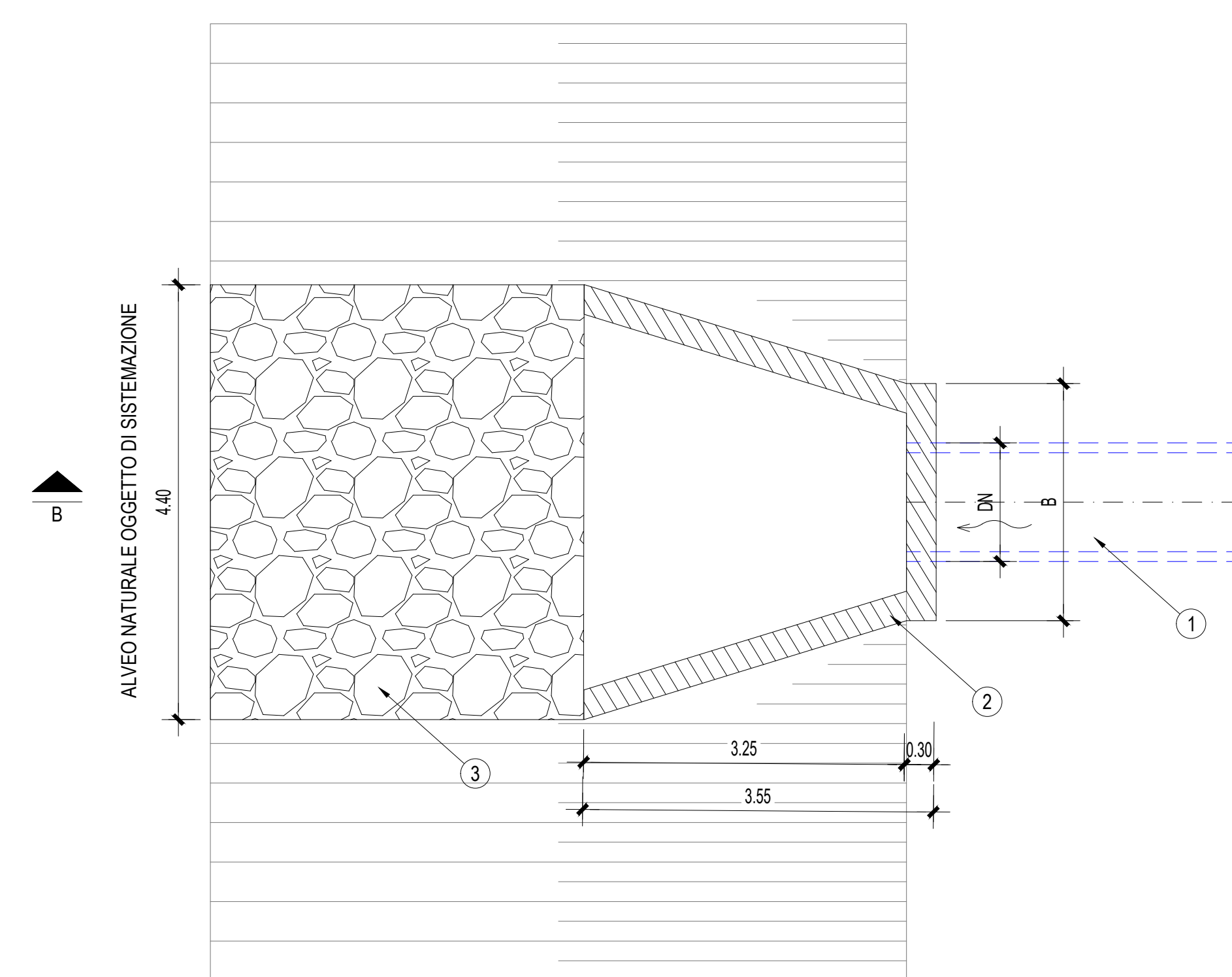


LEGENDA

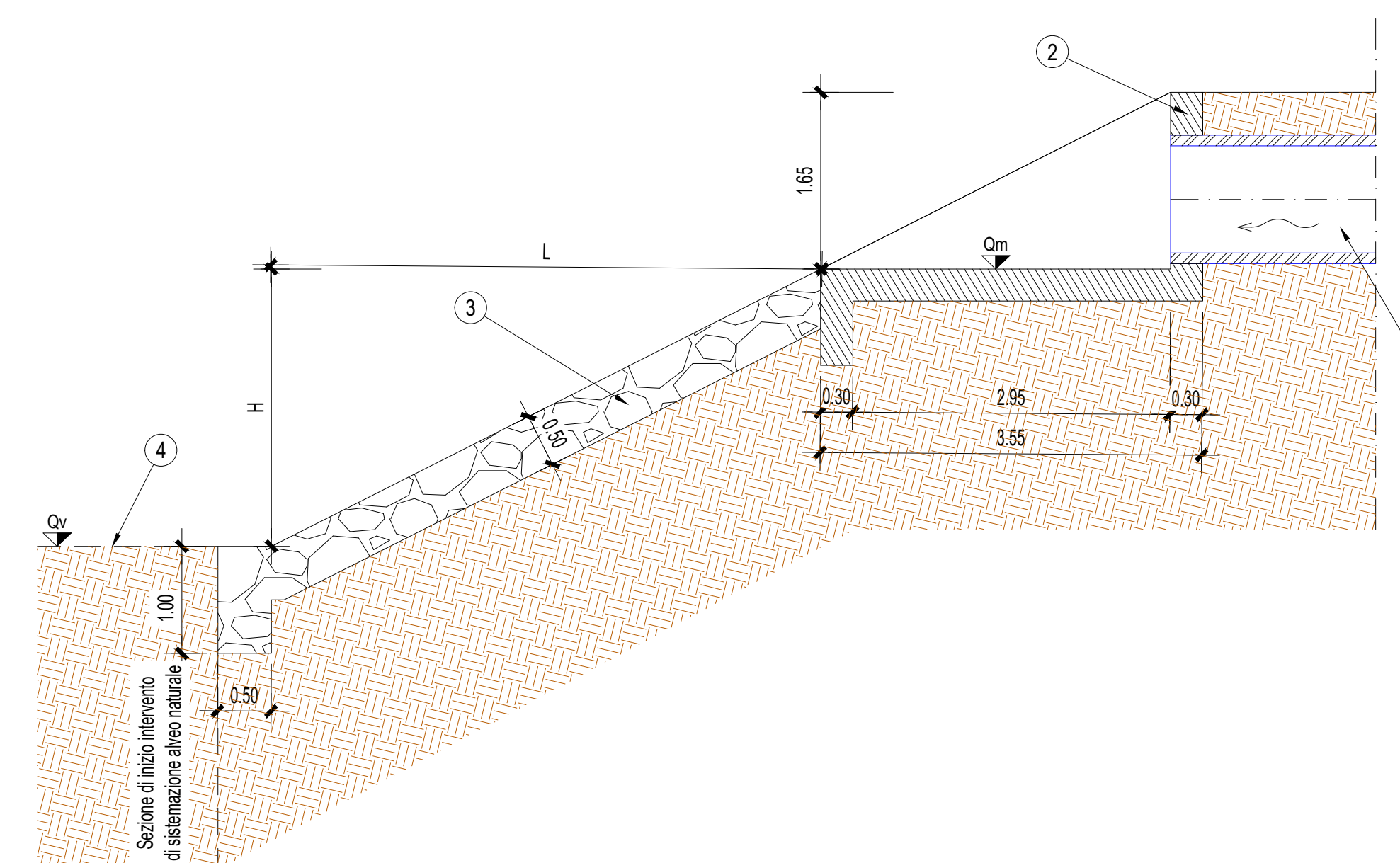
- 1 Tubazione autoportante Ø (Vedi Tab.), in cemento armato tubocentrifugato, avente carico minimo allo schiacciamento per unità di lunghezza pari a 150 kN/mq
- 2 Muro di sponda in scogliera
- 3 Attraversamento del Canale mediante sifone idraulico realizzato con tubazione autoportante Ø (Vedi Tab.), in cemento armato tubocentrifugato, avente carico minimo allo schiacciamento per unità di lunghezza pari a 150 kN/mq
- 4 Calottamento in cemento armato
- 5 Rivestimento della sponda in massi di cava sfusi
- 6 Pozzetto in c.a.
- 7 Grigliato metallico di copertura zincato a caldo, rimovibile
- 8 Magrone
- 9 Letto di posa in sabbia granita

TABELLA SIFONI									
MANUFATTO	Ø	A* (mm)	L (m)	Q1 (m.s.m.)	Q2 (m.s.m.)	Hm (m)	Hv (m)	B1 (m)	B2 (m)
V4 (scarico n. 5)	1000	2200	23.48	187.41	186.73	5.63	6.08	2.10	2.10
V5 (scarico n. 7)	800	1970	23.74	188.11	186.99	5.90	4.80	1.50	1.50

PIANTA
MANUFATTO DI SBOCO DEI FOSSI DI GUARDIA
Scala 1:50



SEZIONE
B-B
Scala 1:50



LEGENDA

- 1 Fosso di guardia in ingresso: canaletta 70x70 rivestiva o non rivestiva/tubazione
- 2 Muro di sbocco in cemento armato
- 3 Rivestimento della sponda in massi di cava sfusi
- 4 Intervento di sistemazione alveo naturale

TABELLA MANUFATTI DI SBOCO								
SCARICO	RECAPITO	TIPOLOGIA	DN	B (m)	H (m)	L (m)	Qm(m.s.m.)	Qv(m.s.m.)
1 bis	Rio S. Michele	TUBAZ. C.A.	800	2.40	3.11	17.22	199.35	196.24
1 ter	Rio Deglia	CAN. RIV.	70x70	2.40	1.60	3.41	202.90	201.30
2 bis	Rio Deglia	CAN. RIV.	70x70	2.40	4.20	4.20	205.45	201.45
2 ter	Rio S. Giacomo	CAN. RIV.	70x70	2.40	0.00	0.00	208.35	208.35
2 quater	Rio S. Giacomo	TUBAZ. C.A.	800	2.40	1.31	7.57	207.21	205.91
3 bis	Rio S. Giacomo	TUBAZ. C.A.	800	2.40	0.00	0.00	207.49	207.49
7 bis	Impluvio Opera 3	DOPPIA CAN. RIV. n. 2	70x70	4.80	4.12	20.45	202.63	198.51
8 bis	Impluvio Opera 3	CAN. NON RIV.	70x70	2.40	3.83	13.50	202.34	198.51
8 ter	Impluvio Opera 3	CAN. NON RIV.	70x70	2.40	3.65	20.32	198.58	194.93



TRONCO II A21 (ASTI EST) - A6 (MARENE)
LOTTO 6 RODDI-DIGA ENEL

STRALCIO a
TRA IL LOTTO II.7 E LA PK. 5+000

PROGETTO ESECUTIVO

04 - OPERE PER LA REGIMAZIONE ACQUE SUPERFICIALI

04.03 - Collettori di scarico acque meteoriche
Sezioni tipo sifoni di attraversamento
Manufatti di sbocco dei fossi di guardia

IMPRESA	PROGETTISTA	INTERAGITORE ATTIVA SPECIALISTICA	COMMITTENTE					
ITINERA	PROGER	PROGER	Autostrada Asti-Cuneo S.p.A. Incarico e coordinamento: S.A.C. S.p.A. Via XX Settembre, 80/E 00187 Roma					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.	PRENAME	DATA	SCALA
A	11-2023	EMISSIONE	Ing. Proger	Ing. Marzulli	Ing. Spaziosi	Ing. Spaziosi	NOVEMBRE 2023	1:50
							N. PROGR.	04.03.10
CODIFICA							MBS	
P0117 E SCA ST OCS A							A31126A00	
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO							VISTO DELLA COMMITTENTE	