

VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE

MATERIALI

CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE (magrone per spianamenti, riempimenti, sottofondazioni, ecc.)

- cemento tipo: 32.5 R;
- diametro massimo nominale dell'aggregato: 30 mm;
- dosaggio: 150 kg/m³;
- classe di consistenza (magroni): S2, plastica;

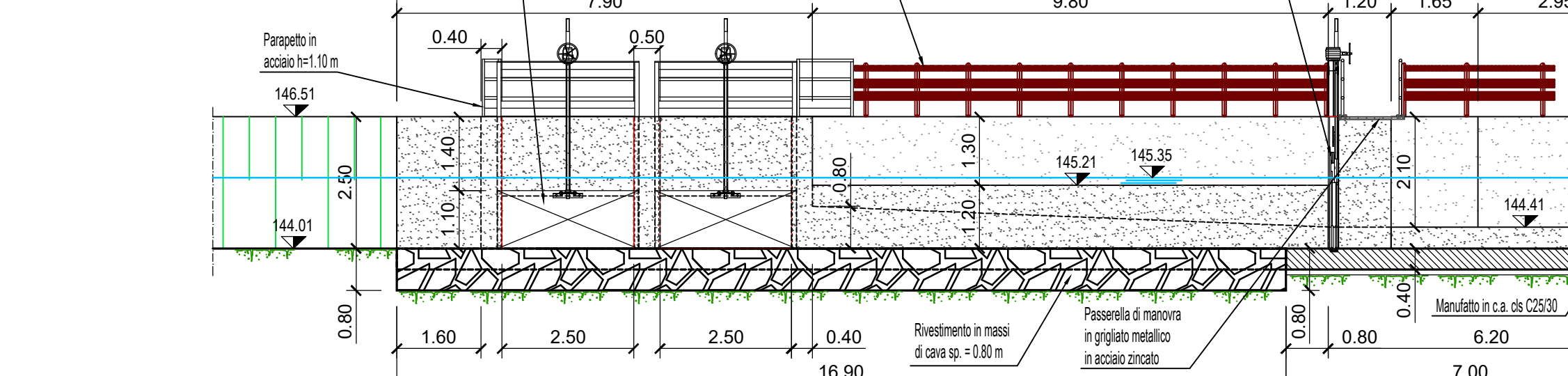
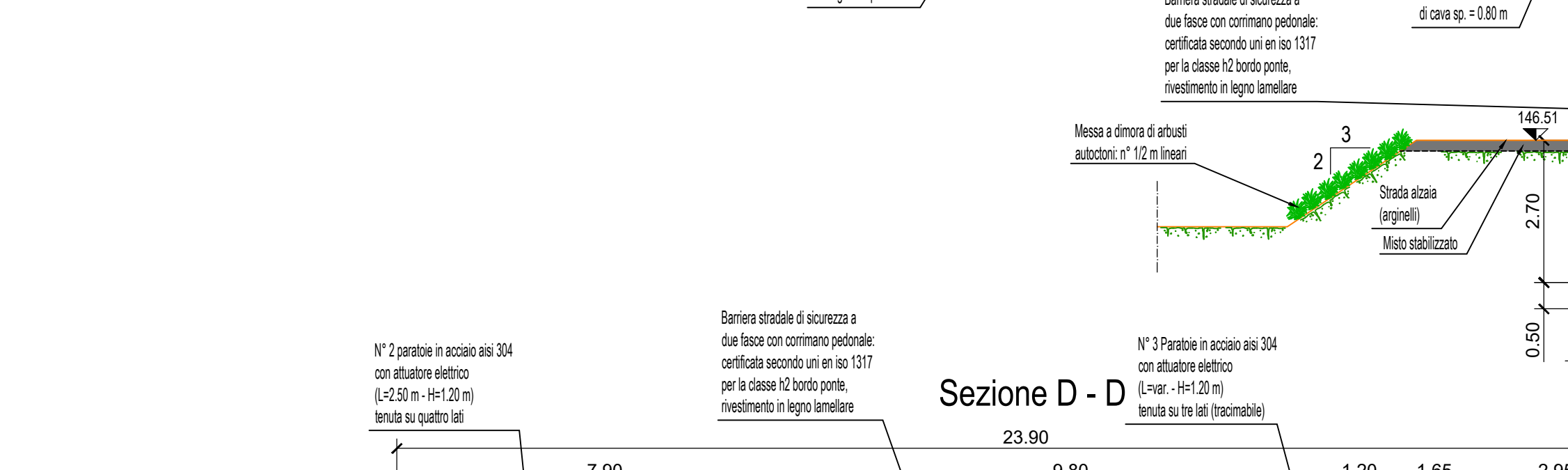
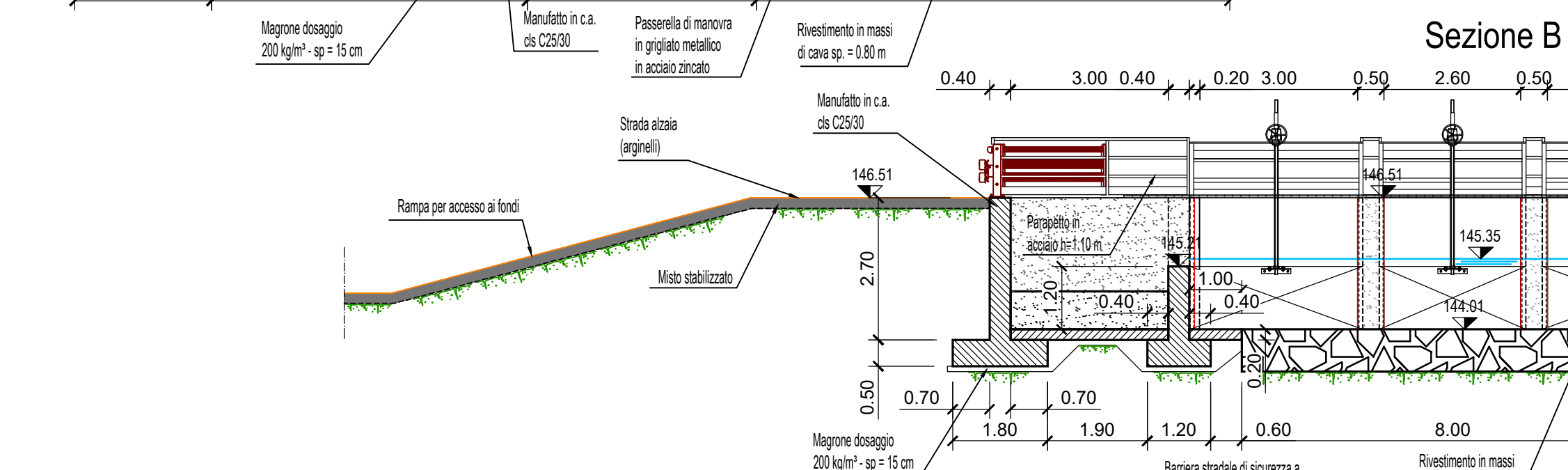
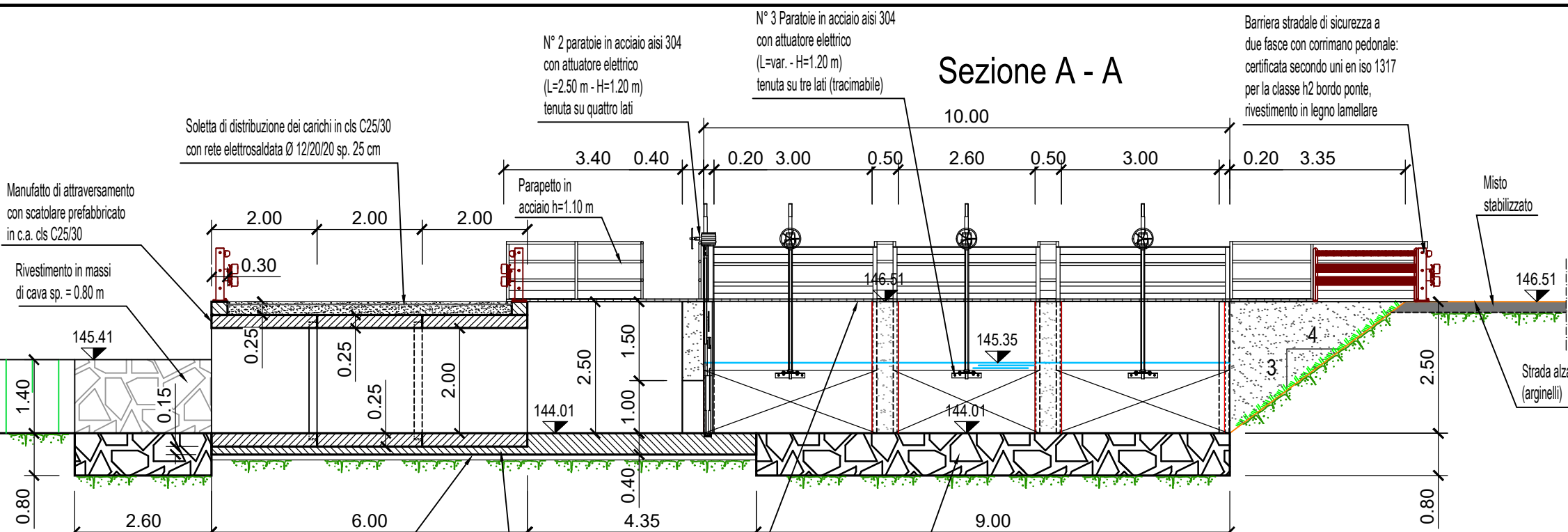
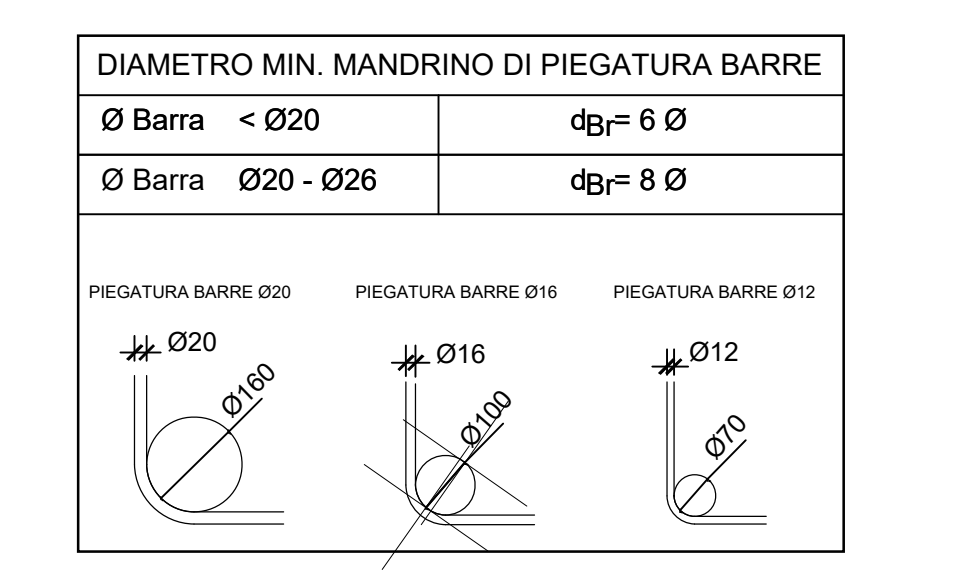
CALCESTRUZZO PER USO STRUTTURALE GWETTATO IN OPERA (conglomerato cementizio per pareti, solette di fondo, solette di copertura, calottamenti, ecc.)

- calcestruzzo a prestazione garantita conforme alla norma: UNI EN 206-1;
- classe di resistenza a compressione (per strutture in c.a.): C25/30 (Rck 30 N/mm²);
- classe di esposizione ambientale: XC2 (fondazioni), XC1 (setti);
- dimensione massima nominale dell'aggregato: 25 mm;
- classe di consistenza (strutture in c.a.): S4, semifluida; S3, per fondazioni;
- rapporto massimo acqua/cemento: 0.50;
- classe di contenuto in cloruri: Cl 0.40;

ARMATURE

- acciaio tipo B450C UNI EN 10027-1:2006 (ex FeB 44k);

- copriferro minimo: 5 cm;
- giunzioni per sovrapposizione: = 50 Ø;
- raggio di curvatura per piegature barre sino a Ø 16 mm: = 5 Ø;
- raggio di curvatura per piegature barre = Ø 20 mm: = 7 Ø;
- interfero: superiore alla dimensione massima dell'inerte più 5 mm;



Sezioni scala 1:100

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE TRA:

HYM-STUDIO
Ingegneria idraulica

HYDRODATA
INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE

Dot. Ing. Massimo Coppola
n° 7187/1

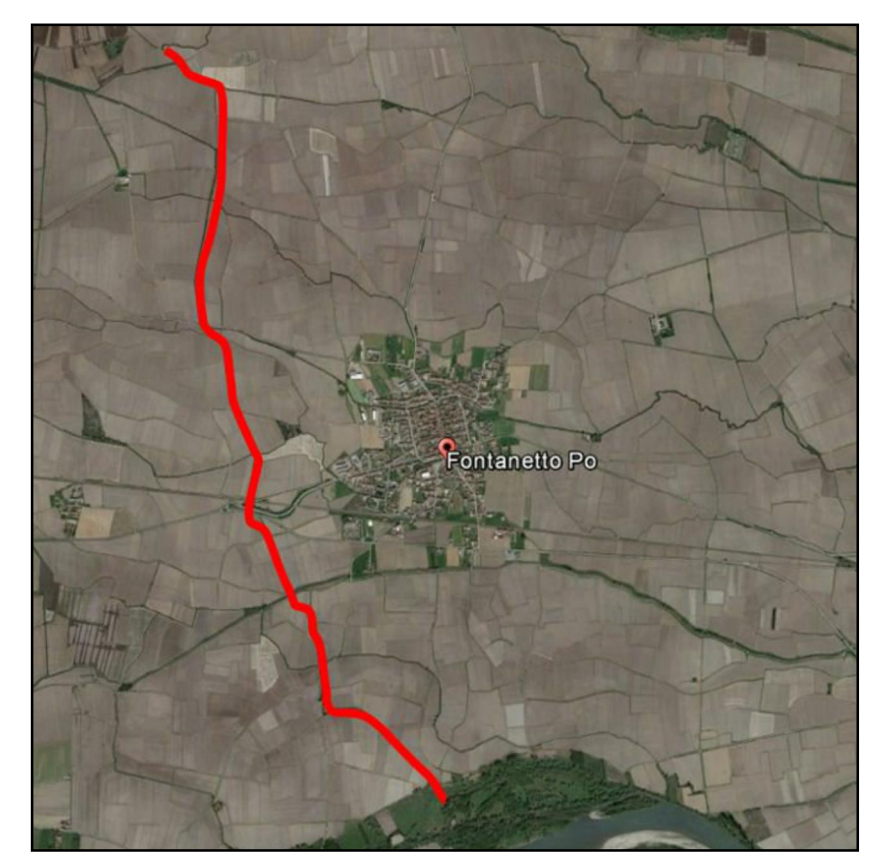
HYM-STUDIO mandante:
Via Pombia, 23 - 10123 TORINO (TO) - 011 55 52 105, fax 011 55 52 881
e-mail: hym@hymstudio.it www.hymstudio.it

Hydrodata S.p.A. capogruppo mandataria:
Via Pombia, 23 - 10123 TORINO (TO) - 011 55 52 881, fax 011 55 20 820
e-mail: hydrodata@hydrodata.it www.hydrodata.it

COMUNE DI FONTANETTO PO
Provincia di Vercelli

REALIZZAZIONE CANALE SCOLMATORE AD OVEST DI FONTANETTO PO

PROGETTO ESECUTIVO



Particolari costruttivi: attraversamento Roggia Cerca - OP. 3

CODICE DOCUMENTO: 3218-09-04201-DWG ELABORATO: 12.3

REV	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE
01	APR. 22	M. CODD	R. BERTERO	C. SOLDERA	
00	MAR. 21	M. CODD	R. BERTERO	C. SOLDERA	

RIPRODUZIONE O CONCESSIONE A TERZI SOLO DENTRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE