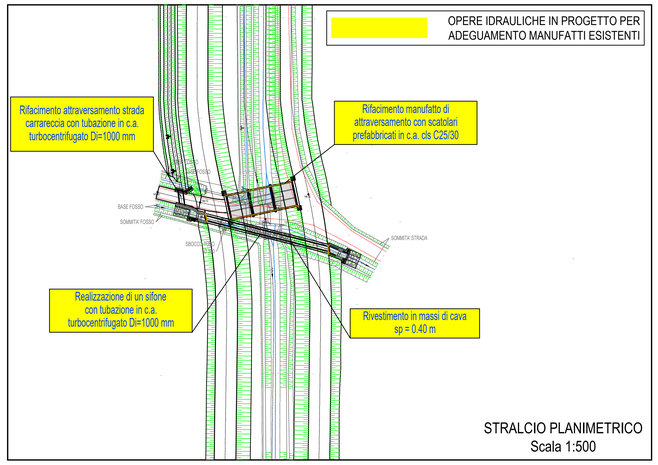
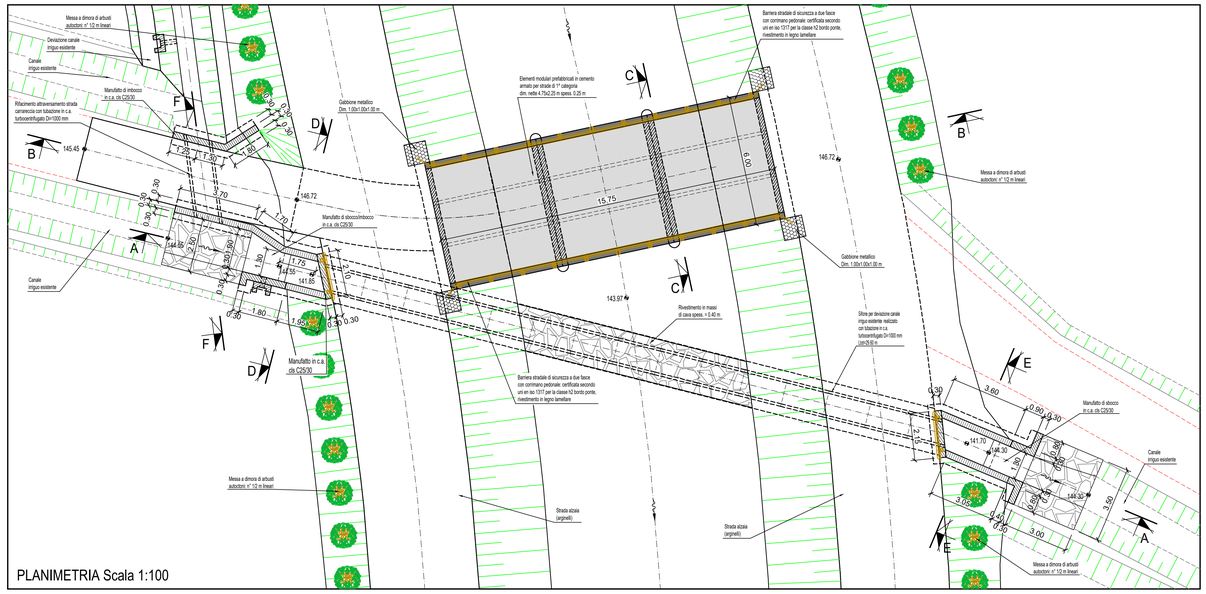
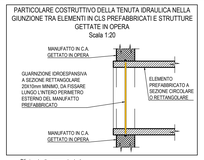
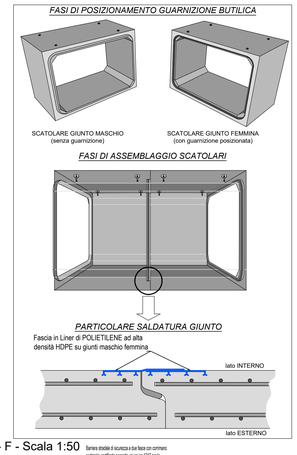


STRALCIO PLANIMETRICO
Scala 1:500

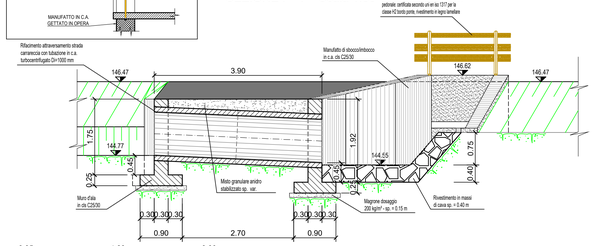


PLANIMETRIA Scala 1:100

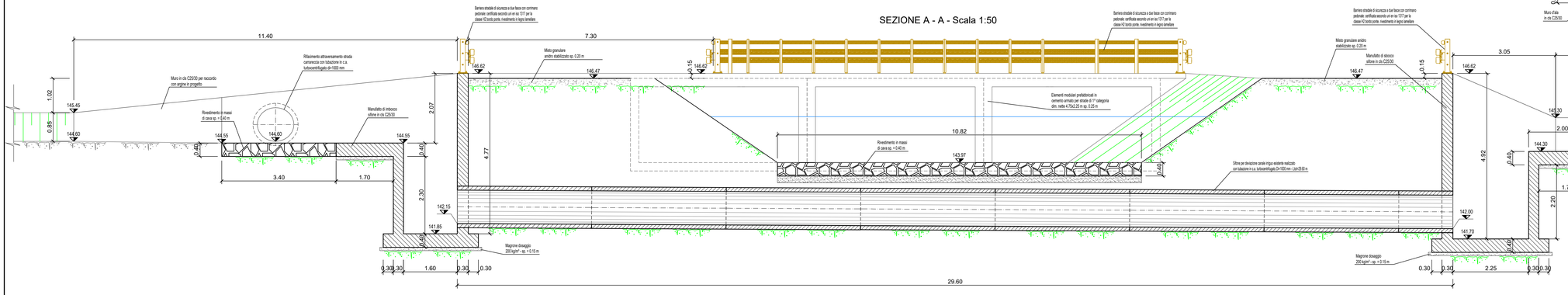


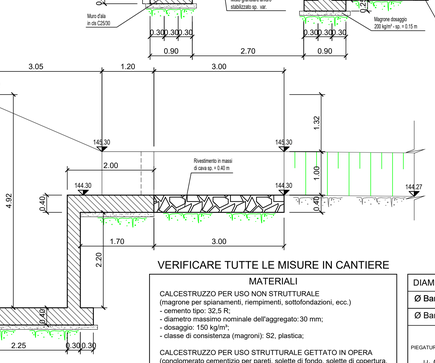


SEZIONE F - F - Scala 1:50



SEZIONE A - A - Scala 1:50





VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE

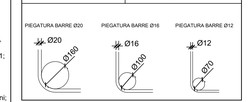
MATERIALI

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 (magrone): S2, plastica;

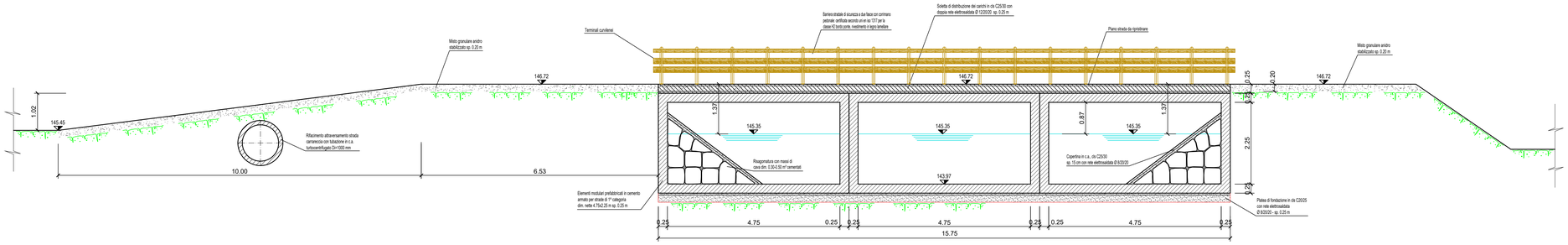
CALCESTRUZZO PER USO STRUTTURALE GETTATO IN OPERA
(conglomerato cementizio per pareti, solette di fondo, solette di copertura, calottamenti, ecc.)
- calcestruzzo a prestazione garantita conforme alla norma: UNI EN 206-1;
- classe di resistenza a compressione (per strutture in c.a.): C25/30 (Rck 30 N/mm²);
- 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;
- interferro: superiore alla dimensione massima dell'inerte *piu'* 5 mm;

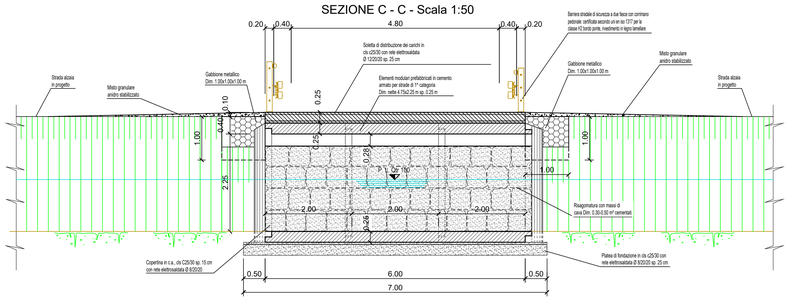
DIAMETRO MIN. MANDRINO DI PIEGATURA BARRE	
Ø Barra < Ø20	d_{Br}= 6 Ø
Ø Barra Ø20 - Ø26	d_{Br}= 8 Ø



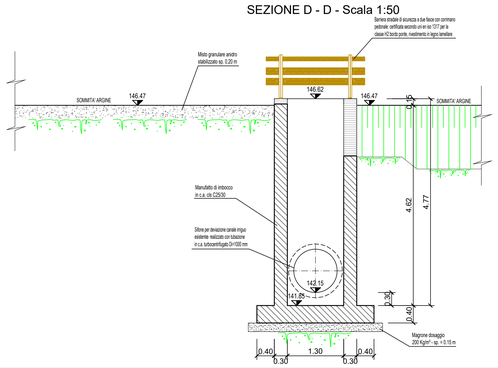
SEZIONE B - B - Scala 1:50



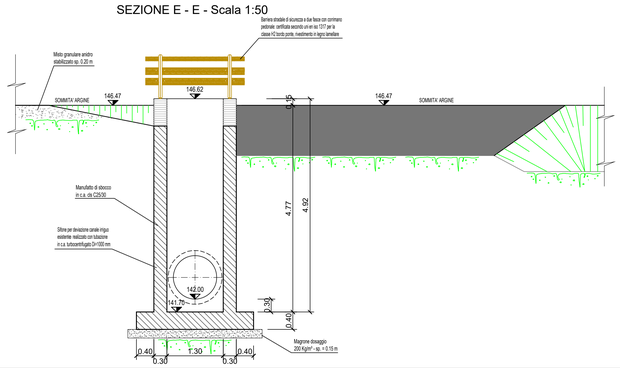
SEZIONE C - C - Scala 1:50



SEZIONE D - D - Scala 1:50



SEZIONE E - E - Scala 1:50



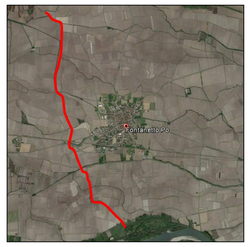
Associazione Temporanea di Imprese tra:
HYDRODATA INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE
Hydrodata S.p.A. Ingegneria innovativa
Via Pontida, 23 - 10122 TORINO(Italy) tel. 011 56 52 820 fax 011 56 52 821
e-mail: hydrodata@hydrodata.it www.hydrodata.it
HYM. STUDIO Ingegneria Idraulica
Dott. Ing. MASSIMO COCCO n° 1/1A
Via Pontida, 23 - 10122 TORINO(Italy) tel. 011 56 52 891 fax 011 55 92 891
e-mail: hym@hymstudio.it www.hymstudio.it

COMUNE DI FONTANETTO PO

Provincia di Vercelli

REALIZZAZIONE CANALE SCOLMATORE AD OVEST DI FONTANETTO PO

PROGETTO ESECUTIVO



Particolari costruttivi: Opera minore n. 4

CODICE DOCUMENTO					ELABORATO
3 2 1 8 - 1 0 - 1 0 0 0 1 - D W G					12.13

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

REPRODUZIONE O CONSEGNA A TERZI SOLO DIETRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE