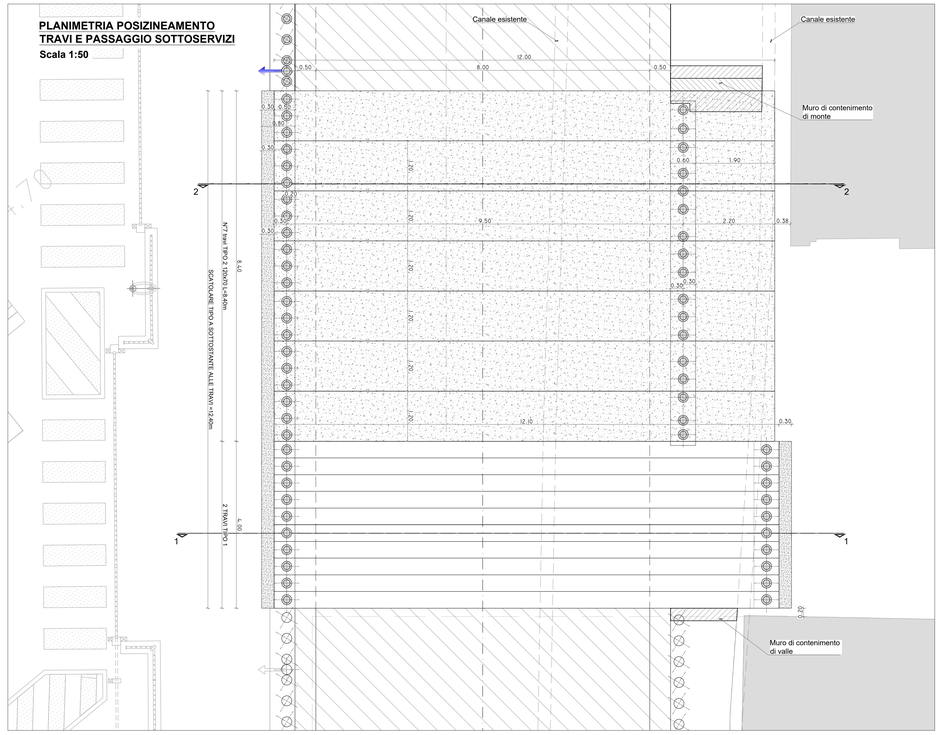
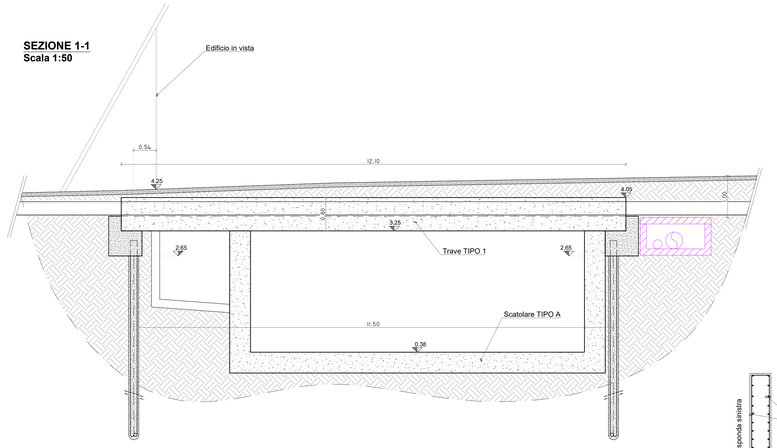
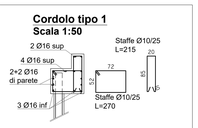
PLANIMETRIA POSIZINEAMENTO TRAVI E PASSAGGIO SOTTOSERVIZI
Scala 1:50



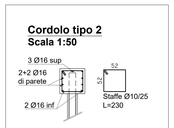
SEZIONE 1-1
Scala 1:50



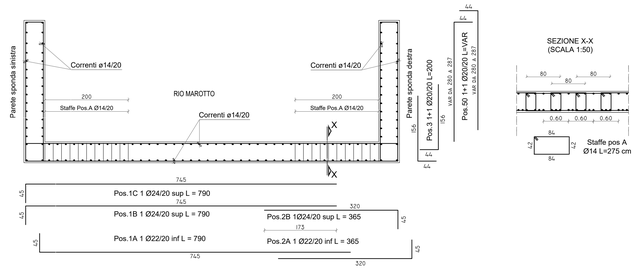
Cordolo tipo 1
Scala 1:50



Cordolo tipo 2
Scala 1:50

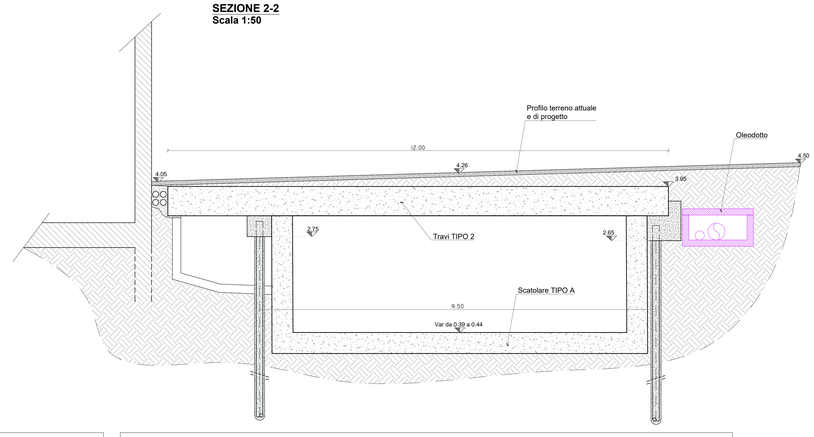


ARMATURE SCATOLARE TIPO A SOTTO LE TRAVI
Scala 1:50



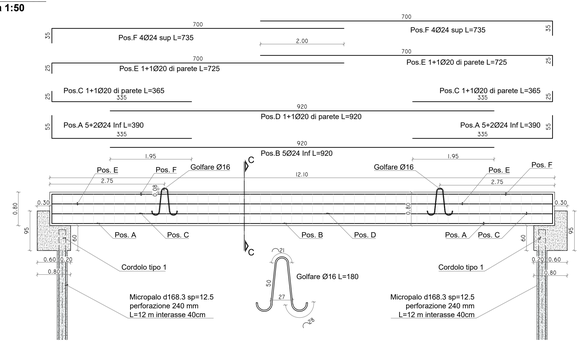
SEZIONE X-X
(SCALA 1:50)

SEZIONE 2-2
Scala 1:50

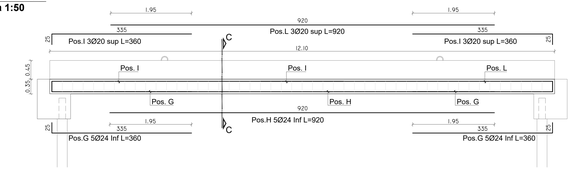


TRAVE TIPO 1

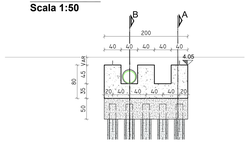
SEZIONE A-A
Scala 1:50



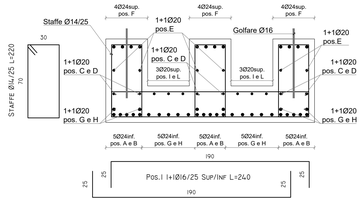
SEZIONE B-B
Scala 1:50



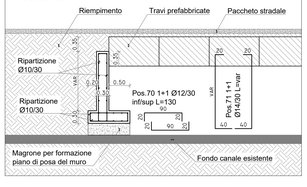
SEZIONE C-C
Scala 1:50



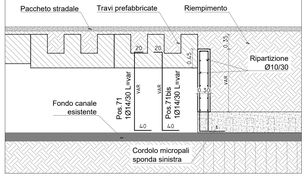
ARMATURE TRAVE TIPO 1 PORTA-IMPIANTI
Scala 1:20



SEZIONE 3-3, Muro di contenimento di monte
Scala 1:50

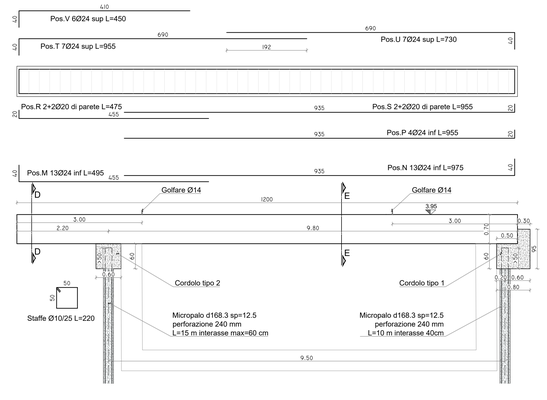


SEZIONE 3-3, Muro di contenimento di valle
Scala 1:50

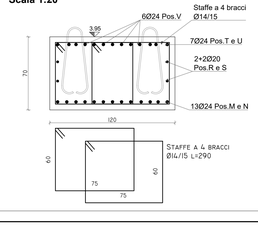


TRAVI TIPO 2

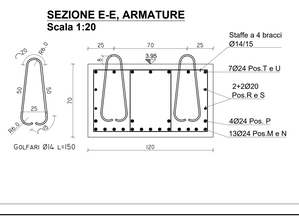
CARPENTERIA E ARMATURE TRAVI 120X70 L=12M
Scala 1:50



SEZIONE D-D, ARMATURE
Scala 1:20



SEZIONE E-E, ARMATURE
Scala 1:20



SISTEMA DI COORDINATE PLANIMETRICHE LOCALE
ALTIMETRIA RIFERITA ALLA C.T.R.

PER RIFERIRE L'ALTIMETRIA AL SISTEMA IGM LE QUOTE DEL PRESENTE PROGETTO VANNO AUMENTATE DI 43 CM

PARTICOLARE FINITURA PARTE TERMINALE TRAVI TIPO 2
Scala 1:20

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

STRUTTURE IN C.A.
Calcestruzzo a prestazione garantita
Classe di resistenza(XS1) C32/40 (R_{ck} 40 MPa)
(XS3) C35/45 (R_{ck} 45 MPa)

Aggregati: D_{max} = 32 mm
Classe di consistenza: S4

-Classe di durabilità SOLETTA: XS1
-Classe di durabilità FONDAZIONI e PARETI: XS3

Rapporto A/C max: 0.45

Dosaggio min cemento: 340kg/mc(XS1)
360kg/mc(XS3)

Copriferro min. netto
- Cordoli paratie 40 mm
- Scatolari 40mm

ACCIAIO OPERE C.A. B450 C

MICROPALI TIPO I.G.U.
Malta per iniezioni: R425
Acciaio micropali S355

ACCIAIO DA CARPENTERIA
Acciaio tipo: S 355 J0
Classe di esecuzione: EXC2 UNI-EN 1090-1

ITEC engineering

COMUNE DI GENOVA

Committente:

Titolo:

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI RIVI MAROTTO E MONFERRATO A GENOVA-MULTEDO.

Livello di progetto:
DEFINITIVO

Tavola n°:
STR-503

Oggetto:

LOTTO 5: AREA TALEA S.p.A.

-CARPENTERIE E ARMATURE SEZIONI TIPO TRAVI PREFABBRICATE E CANALE SOTTOSTANTE
-ARMATURE CORDOLI E MURI DI CONTENIMENTO

Scala:
VARIE

Codice Progetto:
P072-14

Firme:

Nome File:
P072-14-D-DI-STR-503-A

Rev.	Modifiche / Revisioni	Redatto	Data	Contr./Appr.	Data
A	PRIMA EMISSIONE	DF	31-07-2018	PA/DG	31-07-2018
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

ITEC engineering S.r.l.
19038 SARZANA (SP)
Via Victoria Aurelia, 192
TEL. +39 0187 610532
info@itec-engineering.it

16129 GENOVA
Via Antonio Cecchi, 17/6-10
TEL. +39 010 5959690
www.itec-engineering.it

ASSOCIATO oice

Sistema Gestione UNI EN ISO 9001
SC 10-25869/F 34

E' vietata a norma di legge la riproduzione, anche parziale, non autorizzata di questo documento.