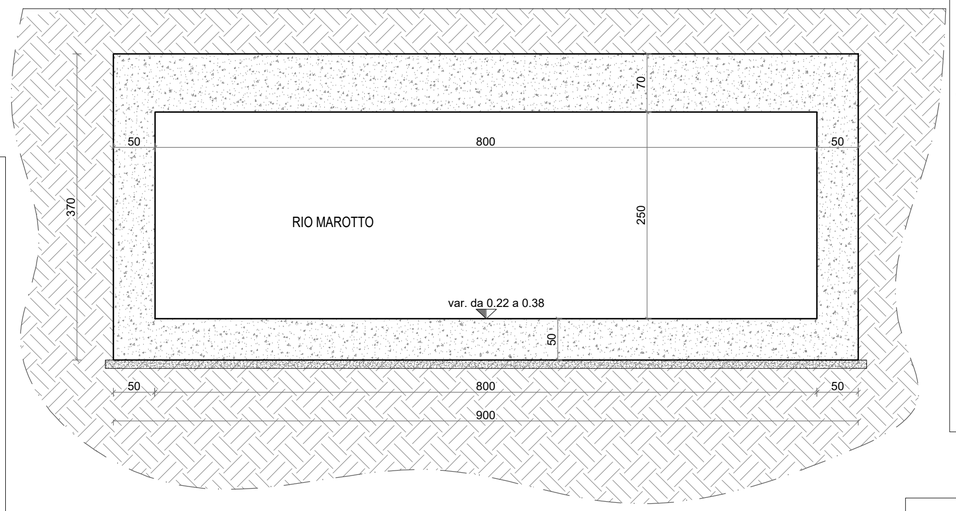
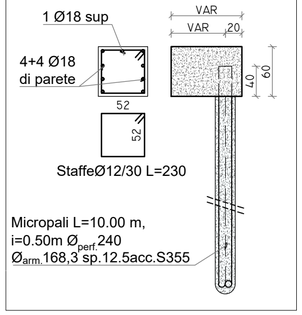
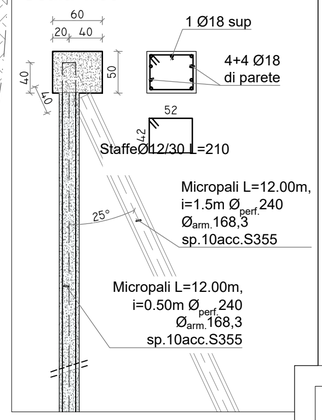
SEZIONE TIPOLOGICA 6
Scala 1:50



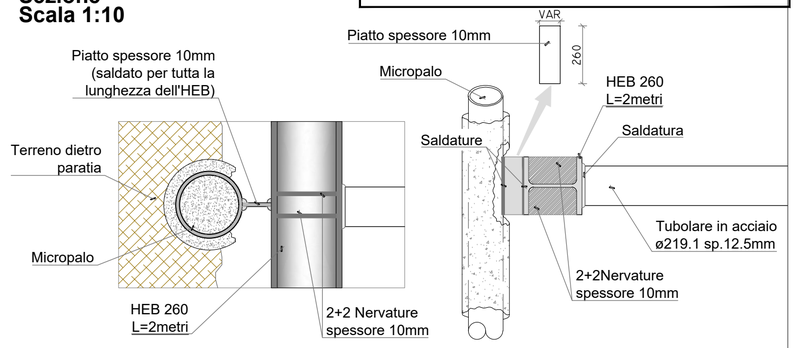
CORDOLO TIPO 1
Scala 1:50



CORDOLO TIPO 2
Scala 1:50



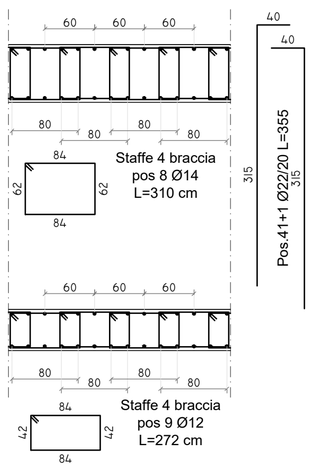
PARTICOLARE ANCORAGGIO PUNTONE/HEB/MICROPALI
Sezione
Scala 1:10

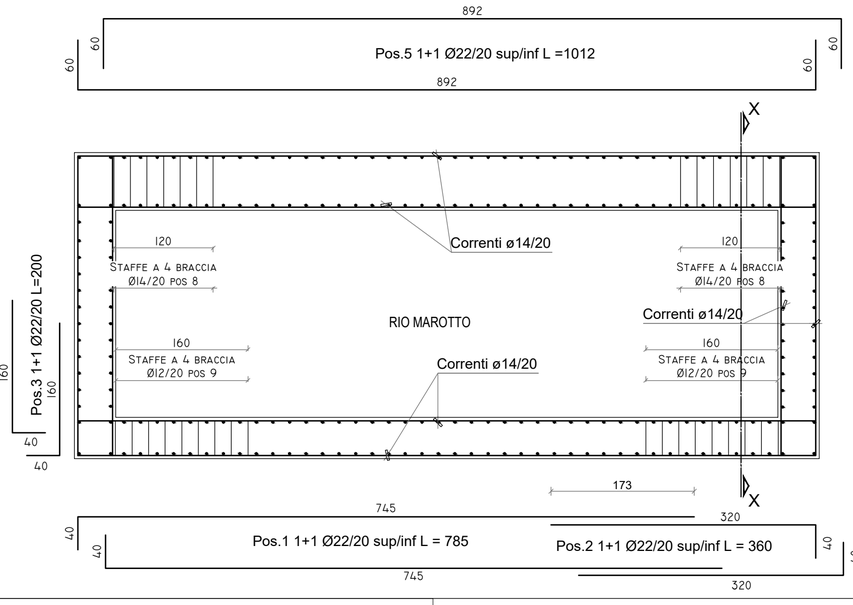


SISTEMA DI COORDINATE PLANIMETRICHE LOCALE
ALTIMETRIA RIFERITA ALLA C.T.R.

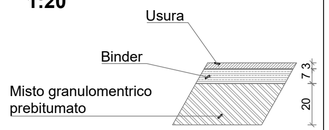
PER RIFERIRE L'ALTIMETRIA AL SISTEMA IGM LE QUOTE DEL PRESENTE PROGETTO VANNO AUMENTATE DI 43 CM

SEZIONE X-X
(SCALA 1:50)

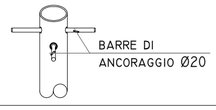




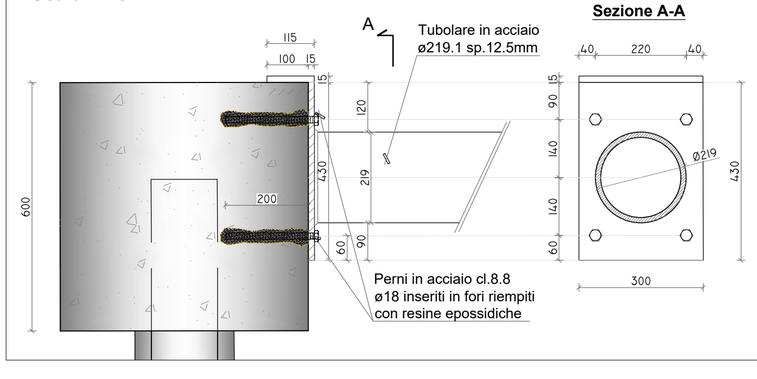
PACCHETTO STRADALE
1:20



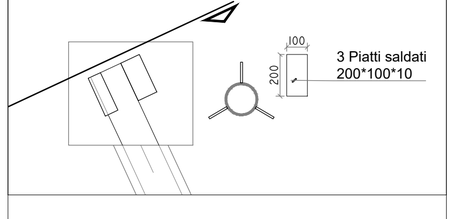
PARTICOLARE ANCORAGGIO MICROPALI



PARTICOLARE ANCORAGGIO PUNTONE/CORDOLO
Scala 1:10



PARTICOLARE TESTA PALI INCLINATI
Scala 1:20



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

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

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

-Classe di durabilità SOLETTA: XS1
-Classe di durabilità FONDAZIONE
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-402

Oggetto:

LOTTO 4: AREA EX CONSORZIO SESTRESE

CARPENTERIE E ARMATURE SCATOLARE

Scala:
Varie

Codice Progetto:
P072-14

Firme:

Nome File:
P072-14-D-DI-STR-402-A

Dott. Ing. PIETRO MISURALE N. 5390

DANIELE GUERRIERI INGEGNERE Civile ed Ambientale Industriale dell'Informazione A 958

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

ITEC engineering S.r.l.
19038 SARZANA (SP)
Via Variante Aurelia, 98
TEL. +39 0187 610532
info@itec-engineering.it

16129 GENOVA
Via Antonio Cecchi, 7/9-10
TEL. +39 010 5959690
www.itec-engineering.it

ASSOCIATO oice CONFINDUSTRIA efca

Sistema Certificato UNI EN ISO 9001
SC 10-2588/IAF 34

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