STUDIO DI INGEGNERIA
BRIAMONTE GALOTA S.R.L.
VIA ROMOLO GESSI, 12 - 10134 TORINO – ITALY
P.IVA 11342270015 E-MAIL. info@studiobg.it
TEL. +39.011.318.21.39 FAX. +39.011.304.32.04

Committente :	Ubicazione :	Attività :
Città di Moncalieri P.zza V. Emanuele II, 2 10024 Moncalieri (TO)	Strada Carignano ang.lo Via Lagrange 10024 Moncalieri (TO)	**IMPIANTO IDROVORO** **"Rio Madonnina"**

Progetto esecutivo:	Tavola N°	Scala VARIE
INTERVENTI PER OPERE DI MIGLIORIA DEGLI IMPIANTI IDROVORI	4ST	Oggetto : Particolari costruttivi: - INTERVENTO N°33 - INTERVENTO N°34

Data :	Progettista :	Collaboratore :
29/10/2015	ing. Giuseppe BRIAMONTE	ing.ir. Carmelo GALOTA

Il tecnico

Note :

L'esecutore dovrà verificare le misure sul posto prima di qualsiasi intervento. Tutte le misure sono riferite a superifici finite a perfetta regola d'arte. I materiali da utilizzarsi dovranno essere conformi alle descrizioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto ed Elenco dei Prezzi Unitari.

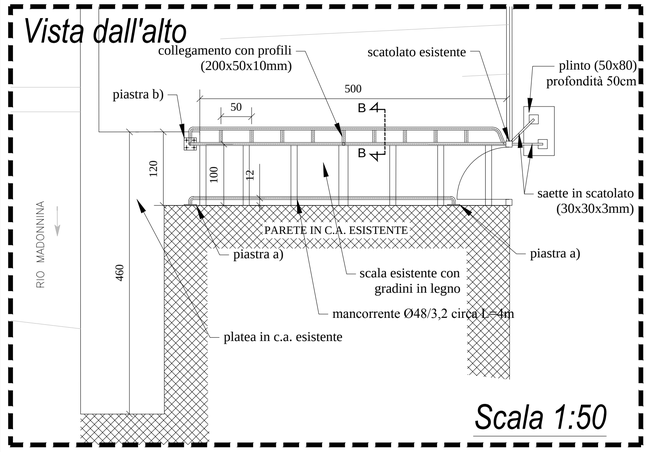
Il committente

Copyright :

Gli elaborati si intendono validi unicamente ai fini indicati nell'intestazione.
E' espressamente vietato l'utilizzo ai fini diversi da quelli indicati nell'intestazione senza il permesso da parte del progettista.
I diritti di riproduzione e di adattamento totale o parziale e con qualsiasi mezzo (copie fotostatiche, film didattici, microfilm etc...) sono riservati per tutti i paesi.

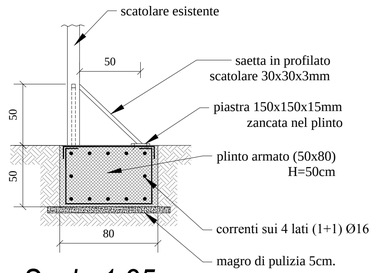
Intervento N°33 - Scala di accesso all'Area Verde

Vista dall'alto



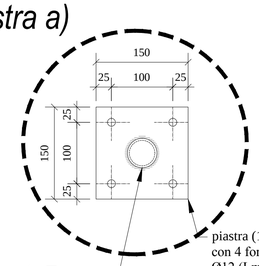
Scala 1:50

Rinforzo montante cancello di ingresso



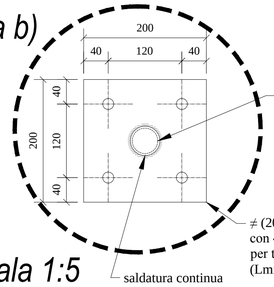
Scala 1:25

Piastra a)



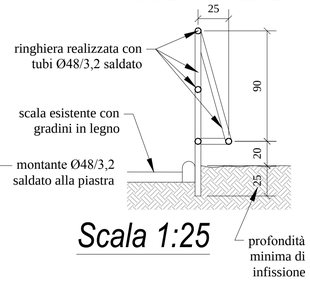
Scala 1:5

Piastra b)

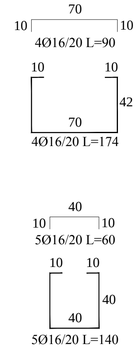


Scala 1:5

Sezione B-B



Scala 1:25



MATERIALI
Acciaio S335J2/Fe500B
Calcestruzzo classe 25/30

PRESCRIZIONI TECNICHE
Saldature continue a completa penetrazione

SPECIFICHE DEGLI INTERVENTI

➢ **INTERVENTO N°33:** Scala di discesa a Rio Madonnina. Messa in sicurezza

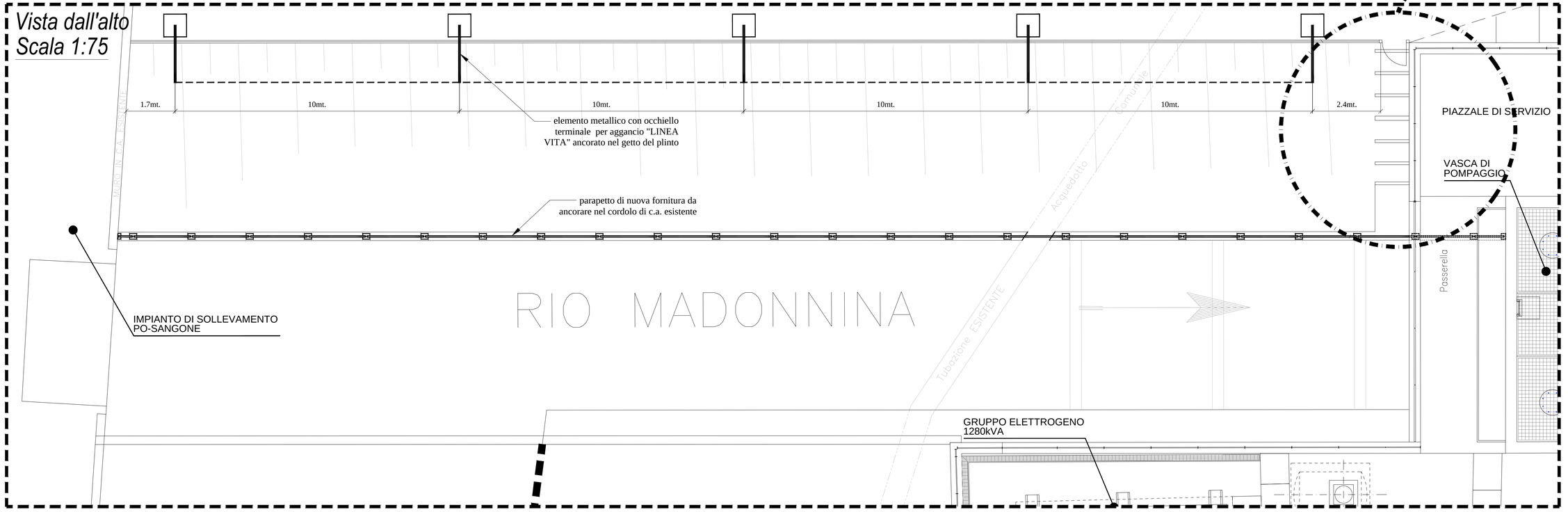
- Realizzazione plinto per struttura di rinforzo montante cancello esistente.
- Realizzazione struttura di rinforzo montante cancello esistente.
- Fornitura in opera di mancorrente - lato parete in c.a.
- Fornitura in opera di ringhiera - lato prato.
- Fornitura in opera di ringhiera fissata sulla platea esistente - lato fiume.

➢ **INTERVENTO N°34:** Opere di messa in sicurezza lungo fiume Rio Madonnina.

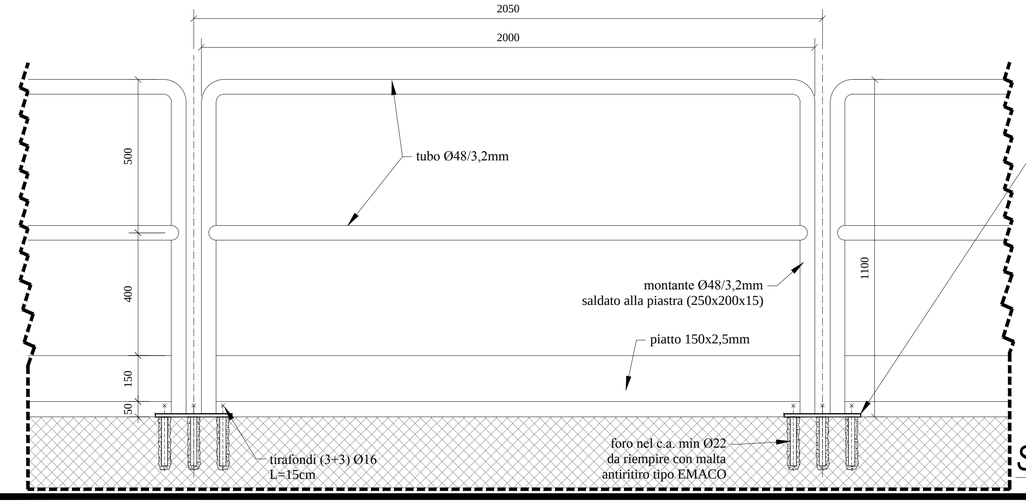
- Realizzazione plinti per la "linea vita";
- Fornitura in opera "linea vita" per circa 40mt.
- Preparazione zona superiore cordolo in c.a. esistente: eliminazione ceppi, taglio cespugli ed erbacce, ecc....
- Fornitura in opera lungo bordo fiume piastre di appoggio (250x250x15) ogni 2 mt. ancorate nel cordolo esistente con (3+3) bulloni M16
- Fornitura in opera di parapetto metallico - elementi standard di 2 mt. cad. - per una lunghezza di circa 50 mt

Intervento N°34 - Messa in sicurezza lungo il fiume

Vista dall'alto
Scala 1:75

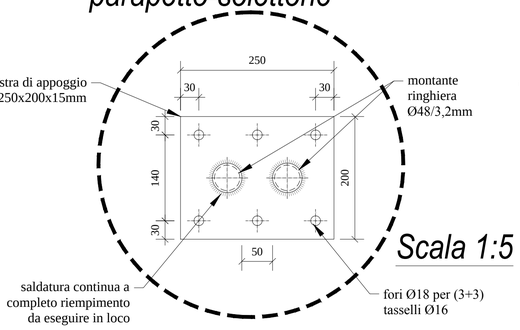


PARAPETTO elemento tipo (quote in mm)



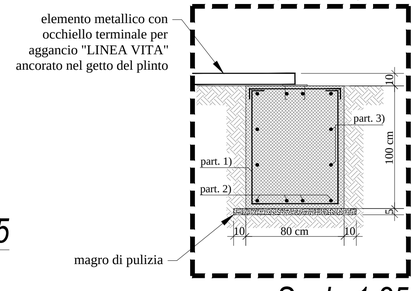
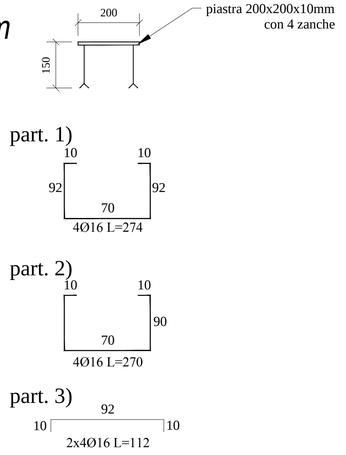
Scala 1:10

Part. attacco parapetto-solettone



Scala 1:5

Plinto (80x80) h=100cm



Scala 1:25