PLANIMETRIA DI PROGETTO
Scala 1:100

Sez. 190
Sez. 200
Sez. 210.1
Sez. 220
Sez. 230
Sez. 240
Sez. 250
Sez. 260
Sez. 270
Sez. 280
Sez. 290
Sez. 300
Sez. 310
Sez. 320
Sez. 330
Sez. 340
Sez. 350
Sez. 220.1
Sez. 230.1
Sez. 240.1

Piazza Balilla
Dehor Bar Centrale
Parcheggio
Muro di confine esistente
Scogliera esistente
Palificata doppia esistente
Località Carpi Inferiore
Soletta in c.a. di rivestimento spondale

Rifacimento Rio Carpi esistente
L = 100.00 m SEZIONE TIPO 2
110

TRATTO D-E – Realizzazione di scatolare
SEZIONE TIPO 3 - Lunghezza = 23.30 m

TRATTO D-E – Realizzazione di scatolare
SEZIONE TIPO 3 - Lunghezza = 23.30 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Numero pali: 84 Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Micropali inclinati
Øperf 140 Dimensione palo Ø88.9x6mm
Lunghezza palo = 8.00 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Micropali inclinati
Øperf 140 Dimensione palo Ø88.9x6mm
Lunghezza palo = 8.00 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 9.00 m

TRATTO C-D – Riempimento dello scatolare
SEZIONE TIPO 5

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Micropali inclinati
Øperf 140 Dimensione palo Ø88.9x6mm
Lunghezza palo = 8.00 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Numero pali: 16 Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO C-D – Realizzazione di scatolare
SEZIONE TIPO 4 - Lunghezza = 10.90 m

TRATTO B-C – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 7.00 m

TRATTO B-C – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 7.00 m

TRATTO B-C – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO B-C – Paratia in micropali
Øperf 220 Dimensione palo Ø168.3x10mm
Numero pali: 64 Lunghezza palo = 8.50 m

TRATTO A-B – Abbassamento del fondo e rivestimento in massi cementati
SEZIONE TIPO 6
L = 15.00 m

Salto di fondo in progetto
H = 0.50 m

Salto di fondo in progetto
H = 1.50 m

Rifacimento muro spondale/
a quota superiore
L = 4.00 m

Sfioro di sicurezza L= 3.00 m
Altezza = 1.50 m dal fondo

Riempimento intercapedine tra nuovo muro e
muro esistente mediante calcestruzzo magro

Raccordo in massi cementati
con sponda esistente

Raccordo in massi cementati
con sponda esistente

REGIONE LIGURIA

CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

COMUNE DI MONTOGGIO

ADEGUAMENTO DEL TRATTO TERMINALE DEL RIO CARPI TRAMITE L'ESECUZIONE DI UN CANALE DEVIATORE DELLA PORTATA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

PLANIMETRIA DI PROGETTO SISTEMAZIONI IDRAULICHE
TRATTO DI MONTE

BARTOLOMEO VISCONTI
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
Ingegnere
17/05/2024 07:40:19 GMT+00:00

Mandataria:

EDes Earth Design

Dott. Ing. Bartolomeo VISCONTI
Dott. Ing. Chiara PALESE

Mandanti:

ENAIP PIEMONTE
Dott. Ing. Paolo RUGGIERI
Dott. Arch. Grazia PRASSA

Dott. Ing. Vittorio Schettini
Studio di Ingegneria Carlo e Remonda

Dott. For. Elena Pittana

Dott. Archeol. Fabrizio Del Prete

EDes Ingegneri Associati P.IVA 10759750010
Via Posturnia 49, 10142 Torino Tel. +39 011.0262900
www.edesconsulting.eu edes@edesconsulting.eu

Elaborato	Revisione			Redatto	Controllato e approvato
16.1	0	FEB.2024	Prima emissione	Geom. Vladut Gheorghe Popa	Ing. Bartolomeo VISCONTI
Scala 1:100					
Codice 23034-P04-0_PLP-IDR					

COMMITTENTE
Comune di Montoggio