



# COMUNE DI GENOVA

## DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

### PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO FEGINO - III° LOTTO - I° STRALCIO (CODICE MOGE 12367)

## PROGETTO DEFINITIVO

### ELENCO ELABORATI

Scala:

Data:

06/02/2023

Codice:

**PD-Doc.01**

Il Responsabile Unico del Procedimento:

Ing. Giuseppe Vestrelli

Progetto

**STRUTTURALE**

- ING.DANIELE CANALE  
VIA CORSICA 2/1 - GENOVA

Progetto

**ARCHITETTONICO**

- STUDIO MARCOLINI BARSOTTI  
VIA CORSICA 6 / 9 SCALA DX - GENOVA

Progetto

**INDAGINI GEOLOGICHE**

- DOTT. GEOL. STEFANO MONTALDO  
VIA CORSICA 2/1 - GENOVA

Approvato:

Revisione: REV 2 27-06-2024

Oggetto:

ELENCO ELABORATI

# **ELENCO ELABORATI PROGETTO DEFINITIVO**

## **ELABORATI TECNICO-AMMINISTRATIVI**

- PD-Doc-01** – Elenco Elaborati Conferenza dei Servizi Rev.2
- PD-Doc-02** – Relazione Generale
- PD-Doc-02-B** – Relazione Generale (integrazione per estensione incarico a monte della sezione 20)
- PD-Doc-05** – Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
- PD-Doc-07** – Aggiornamento delle prime indicazioni Piano della Sicurezza Piano di cantierizzazione e calcolo oneri della sicurezza
- PD-Doc-09** – Cronoprogramma Rev.1
- PD-Doc-09 bis** – Cronoprogramma Lotto I
- PD-Doc-10** - Decreto Regione Liguria 3411/2023 di non assoggettamento verifica screening ambientale
- PD-S** – Relazione geotecnica e di calcolo delle strutture Rev.1
- PD-S-B** – Relazione geotecnica e di calcolo delle strutture (integrazione per estensione incarico a monte della sezione 20)
- PD-M** – Relazione monitoraggi
- PD-Id** – Relazione idraulica
- PD-Id-B** – Relazione idraulica (integrazione per estensione incarico a monte della sezione 20)
- PD-Ge** – Relazione geologica
- PD-Ge-B** – Relazione geologica (integrazione per estensione incarico a monte della sez. 20)
- PD-Ind.01** – Relazione tecnico illustrativa su indagini geognostiche e geofisiche (su rilevato ferroviario) (\*)
- PD-Ind.02** – Relazione tecnico illustrativa su indagini strutturali (su ponte ferroviario) (\*)
- PD-Arc** – Relazione Archeologica – Revisione Gennaio 2016
- PD-Arc** – Relazione Archeologica\_Tav1 – Revisione Gennaio 2016

*(\*) documenti riferiti al progetto del sottopasso ferroviario (variante progettuale abbandonata) comunque consegnati in quanto richiamati dalla relazione geologica e rilevanti ai fini progettuali*

## **ELABORATI GRAFICI**

### **TAVOLE ARCHITETTONICHE**

- PD-A.01** – Planimetria generale d'inquadramento (scale varie)
- PD-A.02a** – Planimetria generale di stato attuale dell'area di intervento con indicazioni delle sezioni (scala 1/400) da Sez 0.268 a Sez 6.5
- PD-A.02b** – Planimetria generale di stato attuale dell'area di intervento con indicazioni delle sezioni (scala 1/400) da Sez 6.5 a Sez 19
- PD-A.02 c** – Planimetria generale di stato attuale della porzione di intervento a monte della sezione 17 (scala 1/400)
- PD-A.03a** – Sezioni di stato attuale (scala 1/100) Sez 16-12-11-9.1-6.5-0.33
- PD-A.03b** – Sezioni di stato attuale della porzione di intervento a monte della sezione 17: sezione A'-A' e sezione E-E (scala 1/100)
- PD-A.04a** – Planimetria generale di stato attuale dell'area di intervento con indicazioni delle reti utenze da sez 0.30 a Sez 4 (scala 1/200)
- PD-A.04b** – Planimetria generale di stato attuale dell'area di intervento con indicazioni reti utenze da Sez 4 a Sez 10 (scala 1/200)
- PD-A.04c** – Planimetria generale di stato attuale dell'area di intervento con indicazioni reti utenze da Sez 10 a Sez 19 (scala 1/200)

- PD-A.04d** – Planimetria generale di stato attuale dell'area di intervento con indicazioni reti utenze a monte della sez. 17 (scala 1/200)
- PD-A.05a** – Planimetria generale di progetto sistemazione esterna e segnaletica stradale da sez 0.29 a sez 5 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.05b** – Planimetria generale di progetto sistemazione esterna e segnaletica stradale da Sez 5 a sez 10 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.05c** – Planimetria generale di progetto sistemazione esterna e segnaletica stradale da Sez 10 a sez 19 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.05d** – Planimetria generale di progetto sistemazione esterna e segnaletica stradale a monte della Sez 17(scala 1/200) Rev.1
- PD-A.06a** – Sezioni di progetto sez 16-12-11-9.1-6.5-0.33 individuazione stratigrafie e tipologia passerelle (scala 1/100) Rev.1
- PD-A.06b** – Sezioni di stato di progetto della porzione di intervento a monte della sezione 17: sezione A'-A' e sezione E-E (scala 1/100)
- PD-A.07a** – Planimetria generale di progetto – Individuazione reti utenze e smaltimento acque meteoriche e pozzetti dalla Sez 0.29 alla Sez 6 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.07b** – Planimetria generale di progetto – Individuazione reti utenze e smaltimento acque meteoriche e pozzetti dalla Sez 6 alla Sez 18 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.07c** – Planimetria generale di progetto dell'area di intervento con indicazioni delle reti utenze a monte della sezione 17 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.08** – Tavola di progetto stratigrafie orizzontali particolari tecnico-costruttivi (scale varie)
- PD-A.09a** – Planimetria generale della cantierizzazione della porzione di intervento a monte della sezione 19 – FASE 1 – SOTTOFASI 1A e 1B Rev.1
- PD-A.09b** – Planimetria generale della cantierizzazione della porzione di intervento a monte della sezione 19 – FASE 2 – SOTTOFASI 2A e 2B Rev.1
- PD-A.10a** – Planimetria generale di confronto dell'area di intervento con indicazioni delle sezioni da Sez 0.29 a Sez 5 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.10b** – Planimetria generale di confronto dell'area di intervento con indicazioni delle sezioni da Sez 5 a Sez 10 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.10c** – Planimetria generale di confronto dell'area di intervento con indicazioni delle sezioni da Sez 10 a Sez 19 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.10d** – Planimetria generale di confronto della porzione di intervento a monte della sezione 17 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.11a** – Sezioni di confronto (scala 1/100) Sez 16-12-11-9.1-6.5-0.33 Rev.1
- PD-A.11b** – Sezioni di confronto della porzione di intervento a monte della sezione 17: sezione A'-A' e sezione E-E (scala 1/100)
- PD-A.12a** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 0 – Sottofasi 0A e 0B (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12b** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 0 – Sottofasi 0C e 0D (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12c** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 0 – Sottofasi 0E e 0F (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12d** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 0 – Sottofasi 0G e 0H e allaccio alle reti esistenti (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12e** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 1 – Sottofase 1A (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12f** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 1 – Sottofase 1B e 1C (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12g** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 2 – Sottofase 2A (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12i** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 3 (scala 1/200) Rev.3
- PD-A.12l** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale – Fase 4 – Sottofase 4A (scala 1/200) Rev.3

- PD-A.12m** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 4 – Sottofase 4B (scala 1/200) Rev.3
- PD-A.12n** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 4 – Sottofase 4C (scala 1/200) Rev.3
- PD-A.12o** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 4 – Sottofase 4D (scala 1/200) Rev.3
- PD-A.12p** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 4 – Sottofase 4E (scala 1/200) Rev.3
- PD-A.12q** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 4 – Sottofase 4F (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12r** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 5 – Sottofase 5A (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12s** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale –  
Fase 5 – Sottofase 5B (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12t** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale –  
Fase 5 – Sottofase 5C (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12u** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 5 – Sottofase 5D (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12v** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
– Fase 6 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12z** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
della porzione di intervento a monte della sezione 19: Fase 1 – Fase 2 (scala 1/200) Rev.1
- PD-A.12aa** – Piano di segnalamento del traffico e relative fasi lavorative – Planimetria generale  
area inversione autobus e capolinea provvisorio da Fase 3 a Fase 4 Sottofase 4E (scala  
1/200) Rev.1

#### TAVOLE IDRAULICHE

- PD-Id.01** – Planimetria interventi allo stato di confronto con ubicazione sezioni idrauliche  
(dalla sez. 45 alla sez. 30) per il “Fegino tratto di monte” (scala 1/200)
- PD-Id.02** – Planimetria interventi allo stato di confronto con ubicazione sezioni idrauliche  
(dalla sez. 30 alla sez. 16 per il “Fegino tratto di monte” e dalla sez. 65 alla sez. 51 per il  
“Burlo”) (scala 1/200)
- PD-Id.03** – Planimetria interventi allo stato di confronto con ubicazione sezioni idrauliche  
(dalla sez. 20 alla sez. 12) (scala 1/200) Rev.1
- PD-Id.04** – Planimetria interventi allo stato di confronto con ubicazione sezioni (dalla sez. 12  
alla sez. 6.5) (scala 1/100) Rev.1
- PD-Id.05** – Planimetria interventi allo stato di confronto con ubicazione sezioni (dalla sez. 6.5  
alla sez. 0.268) (scala 1/100) Rev.1
- PD-Id.06** – Sezioni idrauliche allo stato di confronto (quotate allo stato attuale) (sezioni dalla  
13 alla 4) (scala 1/100) Rev.1
- PD-Id.07** – Sezioni idrauliche allo stato di confronto (quotate allo stato attuale) (sezioni dalla 3  
alla 0.30) (scala 1/100) Rev.1
- PD-Id.08** – Sezioni idrauliche allo stato di progetto (sezioni dalla 13 alla 4) (scala 1/100) Rev.1
- PD-Id.09** – Sezioni idrauliche allo stato di progetto (sezioni dalla 3 alla 0.24) (scala 1/100)
- PD-Id.10** – Rio “Fegino tratto di monte” – Sezioni idrauliche allo stato attuale (dalla sez. 45 alla  
sez. 28) (scala 1/100)
- PD-Id.11** – Rio “Fegino tratto di monte” – Sezioni idrauliche allo stato di confronto (quotate  
allo stato attuale) (dalla sez. 24 alla sez. 20.2) e sezioni allo stato attuale (dalla sez. 27 alla  
sez. 25) – Rio “Burlo” – Sezioni idrauliche allo stato di confronto (quotate allo stato  
attuale) (dalla sez. 60 alla sez. 20.1) e sezioni allo stato attuale (dalla sez. 65 alla sez. 61)  
(scala 1/100)
- PD-Id.12** – Rio “Fegino tratto di monte” – Sezioni idrauliche allo stato di progetto (dalla sez.  
45 alla sez. 28) (scala 1/100)

- PD-Id.13** – Rio “Fegino tratto di monte” – Sezioni idrauliche allo stato di progetto (dalla sez. 24 alla sez. 20.2) e sezioni allo stato attuale (dalla sez. 27 alla sez. 25) – Rio “Burlo” – Sezioni idrauliche allo stato di progetto (dalla sez. 60 alla sez. 20.1) e sezioni allo stato attuale (dalla sez. 65 alla sez. 61) (scala 1/100)
- PD-Id.14** – Rio “Fegino” – Sezioni idrauliche allo stato di confronto (quotate allo stato attuale) (sezioni dalla 20 alla 14) e sezioni allo stato di progetto (dalla sez. 20 alla sez. 14) (scala 1/100) Rev.1
- PD-Id.15** – Profili longitudinali rio “Fegino di monte” e rio “Burlo” allo stato di confronto (quotati allo stato attuale e allo stato di progetto) (scala 1/100)
- PD-Id.16** – Profili longitudinali rio “Fegino” allo stato di confronto (quotati allo stato attuale ed allo stato di progetto) (dalla sez. 15 alla sez. 0.27) (scala 1/100)

### TAVOLE STRUTTURALI

- PD-S.00** – Planimetria generale con definizione lotto 3 – stralcio I° e stralcio II° (scala 1/100)
- PD-S.01** – Carpenteria stato di progetto – Pianta di carpenteria tratto di monte del rio Fegino (da sez. 17 a sez. 24) e tratto iniziale del rio Burlo (da sez. 20.1 a sez. 55) (scala 1/100)
- PD-S.02** – Carpenteria stato di progetto – Pianta di carpenteria tratto di monte del rio Burlo (da sez. 51 a sez. 60) (scala 1/100)
- PD-S.03** – Carpenteria stato di progetto – Pianta Muri (dalla sez. 19 alla sez. 11) (scala 1/100) Rev.1
- PD-S.04** – Carpenteria stato di progetto – Pianta Muri (dalla sez. 11 alla sez. 7) (scala 1/100) Rev.1
- PD-S.05** – Carpenteria stato di progetto – Pianta Muri (dalla sez. 7 alla sez. 2) (scala 1/100) Rev.1
- PD-S.06** – Carpenteria stato di progetto – Pianta Muri (dalla sez. 2 alla sez. 0.29) (scala 1/100) Rev.1
- PD-S.07** – Opere provvisorie in corrispondenza degli attraversamenti del tornante di Via Borzoli (scala 1/100)
- PD-S.08** – Carpenteria stato di progetto – Sezioni trasversali rio Burlo (dalla sez. 20 alla sez. 57) – Sezioni trasversali rio Fegino di monte (dalla sez. 20 alla sez. 23) – Sezioni trasversali rio Fegino (dalla sez. 17 alla sez. 20) – Sezioni di carpenteria varie (scala 1/100)
- PD-S.09** – Carpenteria stato di progetto – Sezioni trasversali rio (dalla sez. 16 alla sez. 0.30) (scala 1/100) Rev.1

### TAVOLE VARIE

- PD-Ge.01** – Ubicazione delle indagini geognostiche dirette (carotaggi) e stesa sismica (masw) – sezioni stratigrafiche trasversali interpretative (scala 1/100)
- PD-Ge.02** – Sezioni stratigrafiche interpretative longitudinali (scala 1/100)
- PD-M.01** – Ubicazione monitoraggi (scala 1/200)