



LEGENDA

- Binario di linea
- Cordoli di bordo della sede tranviaria
- Banchina di fermata
- Linee condotte fognarie da progetto sottoservizi
- Nuovi tratti di fognatura principali
- Nuovi tratti di fognatura secondari
- Pozzetti di raccordo e/o ispezione con chiusini in ghisa D400
- Pozzetti di raccordo e/o ispezione con chiusini in ghisa C250
- Pozzetto 40x40 H-min. 50 cm con caditoia in ghisa allacci con tubo Ø160
- Pozzetto 32x52 H-min. 50 cm con caditoia in ghisa allacci con tubo Ø160
- Smaltimento con canallette prefabbricate e pozzetto centrale 40x40 cm a caditoia
- Pozzetto drenaggio cassa di manovra 40x40 cm con coperchio in ghisa
- Sistema di drenaggio cassa di manovra elettroidraulica Ø140 e 2 cassette di evacuazione Ø110
- Sistema di drenaggio cassa di manovra manuale Ø140 e 2 cassette di evacuazione Ø110
- Rete Vasca 1
Condotta 16
Ø int. mm.: 400
Lunghezza m.: 31.50
Pend.: 0.20‰
Quota int. m.: 36.09
Quota fin. m.: 36.03
- Codice rete fognaria di progetto
Codice condotta
Diametro nominale in mm
Lunghezza della condotta
Pendenza della condotta
Quota fondo tubo iniziale (mnm)
Quota fondo tubo finale (mnm)

N.B.: tutti i tubi dei drenaggi di progetto sono in PVC tipo SN4 UNI/EN 1401-1

Per le indicazioni relative ai nuovi tratti di fognatura si rimanda al progetto di spostamento dei sottoservizi

SCALA GRAFICA 1:500

0m 10 20 30 40 50m



PROGETTO DEFINITIVO

CUP: H91J12000770005

CIG: 9524700F13

TRANVIA DI FIRENZE

LINEA 4.2
LE PIAGGE - CAMPI BISENZIO



STUDI ED INDAGINI
IDROLOGIA ED IDRAULICA
SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA - LINEA TRANVIARIA
Planimetria rete di drenaggio - Tratta dal km 3+500 al km 3+800

STAZIONE APPALTANTE - COMUNE DI FIRENZE																	
DIRETTORE DEL SETTORE Ing. Michele Priore					DIRIGENTE E RUP Ing. Giacomo Brolli Pini												
DEC. Ing. Andrea Adinolfi																	
APPALTATORE					GRUPPO DI PROGETTAZIONE												
MANDATARIA cmb					MANDATARIA FRANCESCO												
MANDANTI ALSTOM HITACHI com.net					MANDANTI SDAprogetti IRIDE steer												
Responsabile Integratore Proiezioni Specialistiche Ing. Filippo Biondi					Progettista Ing. Paolo Borghetti												
Commessa	Fase	Origine	Ambito	Disciplina	Attività	Parte d'opera	Tipologia	Progressivo	Rev.	Scala							
F	L	4	2	D	S	I	I	0	2	E	G	P	L	0	9	C	1:500
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE				SOCIETÀ	REDATTO	VISTO	APPROVATO								
REV A	03/2024	PRIMA EMISSIONE				SDA Progetti	R. Alvisi	P. Vergaglia	P. Borghetti								
REV B	09/2024	REVISIONE PER PROCEDURA PAU				SDA Progetti	R. Alvisi	P. Vergaglia	P. Borghetti								
REV C	05/2025	EMISSIONE FINALE A SEGUITO CDS/PAU				SDA Progetti	R. Alvisi	P. Vergaglia	P. Borghetti								

Il presente documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto del Comune di Firenze. Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di legge. This document may not be copied, reproduced or published, either in part or in its entirety, without the written permission of Comune di Firenze. Unauthorized use will be prosecuted by law.