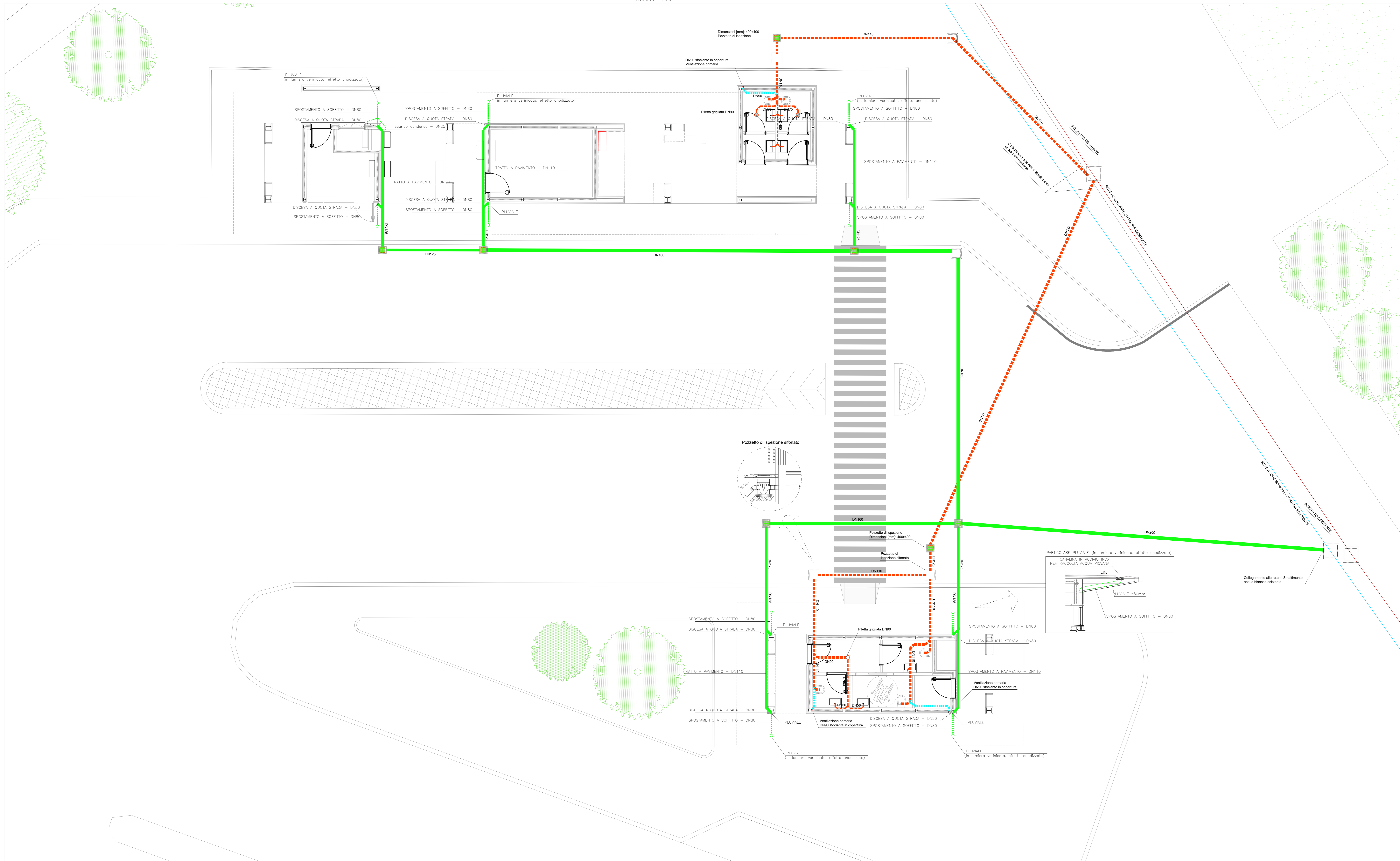


PLANIMETRIA CAPOLINEA PRATO
SCARICO ACQUE METEORICHE E ACQUE NERE
SCALA 1:50



NOTE

- PREVEDERE UN POZZETTO DI ISPEZIONE AI PIEDI DI OGNI PLUVIALE.
- COLLEGARE LO SCARICO CONDENSE DELLE UNITA' INTERNE ED ESTERNE AL PLUVIALE PIU' VICINO PREVIO SIFONE.

TUBAZIONI E ISOLAMENTI

IMPIANTO IDRICO SANITARIO

- TUBAZIONI INTERNE IN ACCIAIO ZINCATO UN EN 10255 E UN EN 10241 SERIE MEDIA
- TUBAZIONI INTERNE IN PEAD SCMA 80 PE100, PA16 CONFORME ALLA NORMA EN 12201-2
- TUBAZIONI IN MULTISTRATO UN EN ISO 21055-2 (DISTRIBUZIONE ALL'INTERNO DEI BAGNI A VALLE DEI COLLETTORI)

IMPIANTO DI SCARICO ACQUE NERE

- TUBAZIONI DI SCARICO INTERNE AI BAGNI IN PEAD UN EN 12666-1
- COLONNE DI SCARICO E RETI ORIZZONTALI A SOFFITTO IN PEAD UN EN 12666-1 ANTRUMORE
- RETI ORIZZONTALI SOTTORRINCA IN PEAD UN EN 12666-1
- TUBAZIONI ESTERNE IN PVC-U CONFORME ALLA NORMA UNI EN 1401-1

IMPIANTO DI SCARICO ACQUE BIANCHE

- PLUVIALE E RETI ORIZZONTALI FINO AL LIMITE DELL'EDIFICIO IN PEAD UN EN 12666-1 ANTRUMORE
- RETI ORIZZONTALI SOTTORRINCA IN PEAD UN EN 12666-1
- TUBAZIONI ESTERNE IN PVC-U CONFORME ALLA NORMA UNI EN 1401-1

IMPIANTO DI SCARICO CONDENSE

- TUBAZIONI IN PEAD UN EN 12666-1 A SALDARE

IMPIANTO SPILT

- TUBAZIONI IN RAME PRESALDATE ADATTE PER FLUIDI FRIGORIFERI UN EN 1057

ISOLAMENTO IMPIANTO IDRICO SANITARIO

- CELLE CHEESE CONDOTTIVITA' TERMICA A 40°C NON SUPERIORE A 0,040 W/m°C DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUED $\lambda > 7000$, CLASSE 1 DI REAZIONE AL FUOCO
- PROTEZIONE ESTERNA CON FOGLIO DI PVC-FPO "SOODENPROK"

TUBAZIONI ACQUA FREDDA			SPESORE GUAINA ISOLANTE		
DIAMETRO TUBI	mm	pollici	mm	mm	mm
DN 15	1/2"	12	12	12	12
DN 20	3/4"	18	18	18	18
DN 25	1"	25	25	25	25
DN 32	1 1/4"	32	32	32	32
DN 40	1 1/2"	40	40	40	40

TUBAZIONI ACQUA CALDA			SPESORE GUAINA ISOLANTE		
DIAMETRO TUBI	mm	pollici	mm	mm	mm
DN 15	1/2"	12	12	12	12
DN 20	3/4"	18	18	18	18
DN 25	1"	25	25	25	25
DN 32	1 1/4"	32	32	32	32
DN 40	1 1/2"	40	40	40	40

CARATTERISTICHE APPARECCHI IDROSANITARI

DEGNOMAZIONE	ACQUA CALDA	ACQUA FREDDA	SCARICO
LAVABO	ø16/11,5 mm	ø16/11,5 mm	ø 50 mm
WASO	-	ø16/11,5 mm	ø 110 mm
DOCCETTA DISABILI	ø16/11,5 mm	ø16/11,5 mm	-
PIRELLA SIFONATA	-	-	ø 63/75 mm

COMMITTENTE:

COMUNE DI GENOVA
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ALBERTO BITOSSO
IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO
ANTONIO ROSSA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FIOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)

PROGETTAZIONE: **MANDATARIA**
ITALFER
 INGEGNERIA E ARCHITETTURA

MANDANTE: **ASPT GENOVA**
ETI
 S.p.A. - SOCIETA' ITALIANA TRASPORTI

Società: **ETI**
 S.p.A. - SOCIETA' ITALIANA TRASPORTI

IMPIANTI MECCANICI FERMATE
Capolinea Prato - Impianti scarico acque meteoriche e acque nere - Piante

IL PROGETTISTA/RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE
Dott. Ing. Alessandro Perasso

SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

E21D	02	D	Z2	PA	110001	018	D
------	----	---	----	----	--------	-----	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	ETS	09/2021	D. Romano	09/2021	G. Pirelli	09/2021	A. Perasso
B	Revisione a seguito commenti	ETS	01/2022	D. Romano	01/2022	G. Pirelli	01/2022	A. Perasso
C	Revisione a seguito commenti	ETS	02/2022	D. Romano	02/2022	G. Pirelli	02/2022	A. Perasso
D	Integrazione lavori di Costruzione	ETS	09/2022	D. Romano	09/2022	G. Pirelli	09/2022	A. Perasso

Nome file: _____ In File: /