

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

LEGENDA SIMBOLI IDRICO E FOGNA	
	STRUTTURA RESISTENTE AL FUOCO R/EI20
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA
	TUBAZIONE ACQUA CALDA (rete principale acciaio zincato - rete secondaria in polietilene reticolato multistrato)
	MONTANTE IDRICA
	EROGAZIONE ACQUA FREDDA
	EROGAZIONE ACQUA CALDA
	COLLETTORE SANITARIO IN OTTONE EN 12165 INSTALLATO A SOFFITTO COMPLETO DI VALVOLE DI INTERCETTAZIONE
	TUBAZIONE SCARICO ACQUE NERE IN PEAD
	TUBAZIONE VENTILAZIONE IN PEAD
	TUBAZIONE SCARICO ACQUE BIANCHE IN PEAD
	PIRETTA DI SCARICO SFONATA A PAVIMENTO COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO INOX 13x13mm Diametro ellittico: 875 mm
	POZZETTO DI ISPEZIONE SFONATO COMPLETO DI CHIUSINO IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO IN GRES CLASSE D400. Dimensioni: 600x600 mm
	POZZETTO DI ISPEZIONE IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GRES CLASSE D400. Dimensioni: 400x400 mm
	ESTINTORE PORTATILE IDRICO DA 6 LITRI CLASSE 21A - 233 BC INSTALLATO CON 30 cm di INALTEZZA DA 110 cm DAL PAVIMENTO SICUREZZA DI ESSERE CONFORME AL D.LGS 87/08 E ALLA NORMA UNI 7010-2012
	ESTINTORE PORTATILE A CO2 DA 5 Kg INSTALLATO AD UN'ALTEZZA DI 110 cm DAL PAVIMENTO LA SICUREZZA DEVE ESSERE CONFORME AL D.LGS 87/08 E ALLA NORMA UNI 7010-2012

NOTE	
-	PREVEDERE UN POZZETTO DI ISPEZIONE AI PIEDI DI OGNI PLUVIALE
-	COLLEGARE LO SCARICO CONDENZA DELLE UNITA INTERNE ED ESTERNE AL PLUVIALE PIU VICINO PREVO SFONE.

TUBAZIONI E ISOLAMENTI	
<b>IMPIANTO IDRICO SANITARIO</b>	
-	TUBAZIONI INTERNE IN ACCIAIO ZINCATO UNI EN 10255 E UNI EN 10241 SERIE MEDIA
-	TUBAZIONI INTERNE IN PEAD 50 PER 100, PVDF CONFORMI ALLA NORMA EN 12201-2
-	TUBAZIONI IN MULTISTRATO UNI EN ISO 21003-2 (DISTRIBUZIONE ALL'INTERNO DEI BAGNI A VALLE DEI COLLETTORI)
<b>IMPIANTO DI SCARICO ACQUE NERE</b>	
-	TUBAZIONI DI SCARICO INTERNE AI BAGNI IN PEAD UNI EN 12666-1
-	COLLEZIONE DI SCARICO E RETI ORIZZONTALI A SOFFITTO IN PEAD UNI EN 12666-1 ANTRIMOMRE
-	RETI ORIZZONTALI SOTTOTRACCA IN PEAD UNI EN 12666-1
-	TUBAZIONI ESTERNE IN PVC-U CONFORMI ALLA NORMA UNI EN 1401-1
<b>IMPIANTO DI SCARICO ACQUE BIANCHE</b>	
-	FORNARI E RETI ORIZZONTALI FINO AL LIMITE DELL'EDIFICIO IN PEAD UNI EN 12666-1 ANTRIMOMRE
-	RETI ORIZZONTALI SOTTOTRACCA IN PEAD UNI EN 12666-1
-	TUBAZIONI ESTERNE IN PVC-U CONFORMI ALLA NORMA UNI EN 1401-1
<b>IMPIANTO DI SCARICO CONDENZA</b>	
-	TUBAZIONI IN PEAD UNI EN 12666-1 A SALDARE
<b>IMPIANTO SELFI</b>	
-	TUBAZIONI IN RAME PRESOLGATE ADATE PER FLUIDI FRIGORIFERI UNI EN 1057
<b>ISOLAMENTI IMPIANTO IDRICO SANITARIO</b>	
CELLULE CONDUZIONE TERMICA A R/C NON SUPERIORE A 0,040 W/m <sup>2</sup> C DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUOLO u <sub>v</sub> =7000, CLASSE 1 DI REAZIONE AL FUOCO PROTEZIONE ESTERNA CON FOGLIO DI PVC TIPO "SOGENPACK"	
<b>TUBAZIONI ACQUA FREDDA</b>	
DIAMETRO TUBI mm	SPESORE GUAINA ISOLANTE mm
DN 15 1/2"	9
DN 20 3/4"	9
DN 25 1"	9
DN 32 1 1/4"	9
DN 40 1 1/2"	9
<b>TUBAZIONI ACQUA CALDA</b>	
DIAMETRO TUBI mm	SPESORE GUAINA ISOLANTE mm
DN 15 1/2"	32
DN 20 3/4"	32
DN 25 1"	40
DN 32 1 1/4"	40
DN 40 1 1/2"	50

CARATTERISTICHE APPARECCHI IDROSANITARI			
DEGNOMINAZIONE	ACQUA CALDA	ACQUA FREDDA	#SCARICO
LAVABO	#16/11,5 mm	#16/11,5 mm	# 50 mm
VASO	-	#16/11,5 mm	# 110 mm
DOCCETTA DISABILI	#16/11,5 mm	#16/11,5 mm	-
PIRETTA SFONATA	-	-	# 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

MANDANTE: MANDANTE MANDANTE

Società:

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

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE  
Data: 09/03/2022

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPER./DISCIPLINA	PROGR.	REV.
E210	02	D	Z2	PA	110001	010	D

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	ETS	09/03/22	D. Romano	09/03/22	G. Panelli	09/03/22	A. Pavesio
B	Revisione a seguito commenti	ETS	01/03/22	D. Romano	01/03/22	G. Panelli	01/03/22	A. Pavesio
C	Revisione a seguito commenti	ETS	03/03/22	D. Romano	03/03/22	G. Panelli	03/03/22	A. Pavesio
D	Variazione team di Commessa	ETS	09/03/22	D. Romano	09/03/22	G. Panelli	09/03/22	A. Pavesio

Nome file: \_\_\_\_\_ n. Elab.: 1

