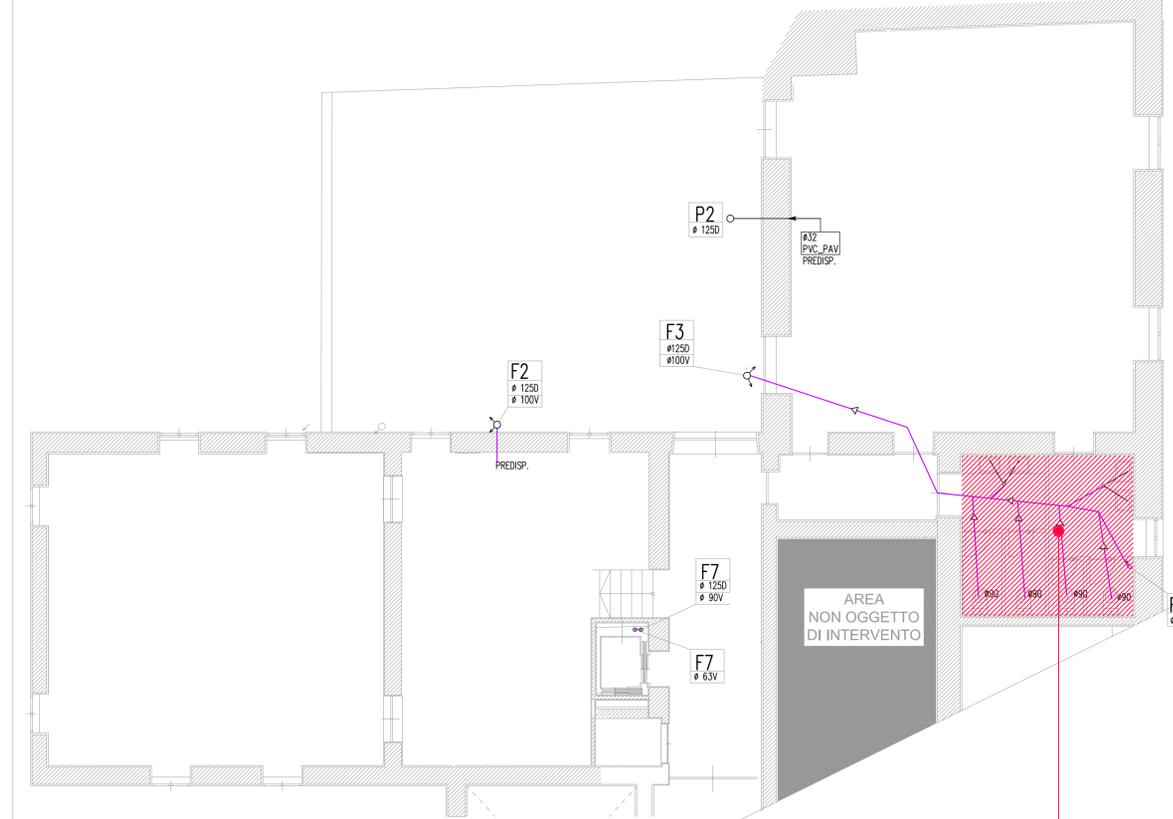


PLANIMETRIA PIANO SECONDO



STRALCIO LOTTO 2 - VARIANTE N.2
Solo predisposizione fecale interna
STRALCIO TUBAZIONI SCARICO BAGNI



LEGENDA SIMBOLI

- RETE DI SCARICO ACQUE NERE – TUBAZIONI PVC A PAVIMENTO
- RETE DI SCARICO ACQUE NERE – TUBAZIONI PVC A SOFFITTO
- RETE DI SCARICO ACQUE NERE CUCINA – TUBAZIONI PEAD A PAVIMENTO
- SCARICHI LAVABI, BIDET, DOCCE – TUBAZIONI PVC A PAVIMENTO
- RETE DI SCARICO CONDENSE FAN COIL – TUBAZIONI PVC PAV/PARETE

- COLLEGAMENTO DELLO SCARICO AL COLLETTORE SOTTOSTANTE

- F5**
80V
65V IDENTIFICATIVO DISCENDENTE DI SCARICO ACQUE NERE
Diametro discendente di scarico
Diametro ascendente di ventilazione
- P1**
125D IDENTIFICATIVO DISCENDENTE DI SCARICO PLUVIALE
Diametro discendente di scarico
- PILETTA SIFONATA A PAVIMENTO CON GRIGLIA IN ACCIAIO INOX
Scarico # 50
- ▽ SCARICO CONDENSE H=2,70 ca.
tubo # 32
- ▽_{PAV} SCARICO CONDENSE a pavimento
tubo # 32
- SCARICO WC
90
- SCARICO lavabi, docce, bidet
40
- POZZETTO SIFONATO acque nere
Chiuso in ghisa
- POZZETTO SIFONATO acque pluviali
Chiuso in ghisa
- ⊗ POZZETTO DI TRANSITO o RACCORDO
Chiuso in ghisa
- ⊗ POZZETTI ISPEZIONE sifone
Chiuso in ghisa_Misura 20x20 cm

NOTE RETE DI SCARICO

- GENERALE**
- IL PRESENTE DISEGNO E' VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI IN ESSO RAPPRESENTATI.
 - PER LE PLANIMETRIE FARE SEMPRE RIFERIMENTO ALL'ULTIMA VERSIONE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO.
 - PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI L'IMPRESA DOVRA' VERIFICARE LA CONGRUENZA DEL PROGETTO CON LE INDICAZIONI RELATIVE AGLI IMPIANTI SPECIFICATE NEGLI ELABORATI DEL PROGETTO ARCHITETTONICO E/O CON LO STATO DI FATTO.
 - PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE LE EVENTUALI INTERFERENZE CON ALTRE TIPOLOGIE DI IMPIANTI.
 - LA POSIZIONE DEI CIRCUITI IDRAULICI, DELLE APPARECCHIATURE, DEGLI ATTACCHI IDRAULICI DELLE APPARECCHIATURE E DEI DISPOSITIVI DI INTERCETTAZIONE E' INDICATIVA. TALE POSIZIONE DOVRA' ESSERE VERIFICATA IN CANTIERE PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI ASSIEME ALLA D.L.
 - IN CORRISPONDENZA DEGLI ATTRAVERSAMENTI DEGLI ELEMENTI EDILIZI CHE COSTITUISCONO COMPARTIMENTAZIONE ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE INSTALLATI ADEGUATI SISTEMI DI SIGILLATURA DEI FORI DI PASSAGGIO CAPACI DI RIPRISTINARE IL GRADO DI RESISTENZA AL FUOCO DEL COMPONENTI EDILIZI ATTRAVERSATI.
 - LA MARCA E IL MODELLO SPECIFICATI PER LE APPARECCHIATURE INDICATE NEI GRAFICI SONO INDICATIVI. TALI RIFERIMENTI POTRANNO ESSERE SOGGETTI A MODIFICHE A PARITA' DI CARATTERISTICHE TECNICHE E DI PRESTAZIONI.
- IMPIANTI**
- LE TUBAZIONI DI SCARICO INTERRATE SONO IN PVC RIGIDO CONFORMI ALLA NORMA UNI EN 1401-1 SN4-SDR41 CON GIUNTO A BICCHIERE DOTATO DI ANELLO ELASTOMERICO DI TENUTA.
 - LE TUBAZIONI DELLA RETE DI SCARICO INTERNA (DIRAMAZIONI DEI SINGOLI APPARECCHI, DIRAMAZIONI DI RACCOLTA, COLLETTORI ETC...) E LE TUBAZIONI DELLA RETE DI VENTILAZIONE SONO IN PVC CON GIUNZIONI A BICCHIERE DOTATE DI ANELLO ELASTOMERICO DI TENUTA.
 - LE DIRAMAZIONI DI SCARICO DEI SINGOLI APPARECCHI IGIENICO-SANITARI E LE RELATIVE DIRAMAZIONI DI RACCOLTA DEVONO ESSERE INSTALLATE CON UNA PENDENZA NON INFERIORE AL 1%.
 - I TRATTI ORIZZONTALI DELLA RETE DI SCARICO PRINCIPALE (DERIVAZIONI ALLA BASE DELLE COLONNE MONTANTI E COLLETTORI PRINCIPALI FINO AL RECAPITO ESTERNO) DEVONO ESSERE INSTALLATI CON PENDENZA NON INFERIORE ALLO 1%.
 - NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI PARETI, SOLAI, ETC... DEVONO ESSERE LASCIATI ATTORNO AI TUBI ADEGUATI "LASCHI" DA SIGILLARE CON LANA MINERALE O ALTRO MATERIALE IDONEO, OPPORTUNAMENTE TRATTENUTO.
 - NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO DEVE ESSERE MANTENUTA LA CARATTERISTICA RESISTENZA AL FUOCO DEL COMPARTO ATTRAVERSATO.
 - AL FINE DI RIDURRE LA RUMOROSITA', IL RACCORDO TRA LE COLONNE DI SCARICO ED I COLLETTORI DOVRA' ESSERE REALIZZATO ALMENO CON 2 CURVE A 45° ED UN TRATTO RETTILINEO INTERMEDIO DI LUNGHEZZA NON INFERIORE A 2 VOLTE IL DIAMETRO ESTERNO DELLA COLONNA.
 - I CHIUSINI DEI POZZETTI SARANNO IN GHISA O C.A. COME INDICATO NELLA TAVOLA DI PROGETTO, CON LA CLASSE DI CARRABILITA' PRESCRITTA DAL PROGETTO.
 - GLI SCARICHI DI CONDENSE FAN COILS DOVRANNO ESSERE COLLEGATI AL PUNTO DI SCARICO PIU' VICINO CON INTERPOSIZIONE DI SIFONE A TENUTA IDRAULICA

COMUNE DI NAPOLI
Area Trasformazione del Territorio
servizio valorizzazione della città storica - sito UNESCO

Programma Operativo Regionale FESR CAMPANIA 2014/2020
Asse VI - Priorità di investimento 6c - Obiettivo Specifico 6.7 - Azioni 6.7.1 e 6.8.3
Grande Progetto Centro Storico di Napoli. Valorizzazione del sito UNESCO

COMPLESSO MONUMENTALE DI SAN PAOLO MAGGIORE

CIG : 5352030ADD CUP : B681200870003

Comittente: **Comune di Napoli**

Progettista Architettonico e Direttore Lavori: **Arch. Luigi Rondinella**
Soprintendenza - ABAP per il Comune di Napoli

Responsabile Unico Procedimento: **Arch. Luca d'Angelo**
Comune di Napoli

Progettista Strutturale: **CFC CFC Group Srl**
Ing. Salvatore Miscosio

Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuzione: **Ing. Roberta Catapano**
Comune di Napoli

Progettista Impianti: **CFC CFC Group Srl**
Arch. Patrizia Pane

Appaltatore: **RTI : CFC CFC Group Srl - Carla Tomasi Srl**

PRELIMINARE DEFINITIVO ESECUTIVO

cod. commessa: TI, Tavola **IMPIANTO IDRICO DI SCARICO PIANO SECONDO** cod. tavola: **E-IM.IDS.S-P2**

rev.	descrizione	scatto	data	formato	elaborato da	controllato da	approvato da
1							
2							
3	Variante n. 2	1:100	07/2022	A1+			

FIRME: Committente/RUP Progettista (dalla versione) Direttore dei Lavori L'Impresa esecutrice Collaboratore