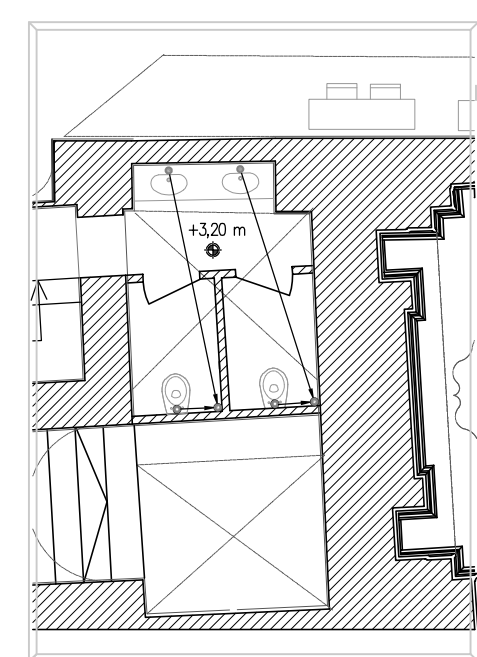


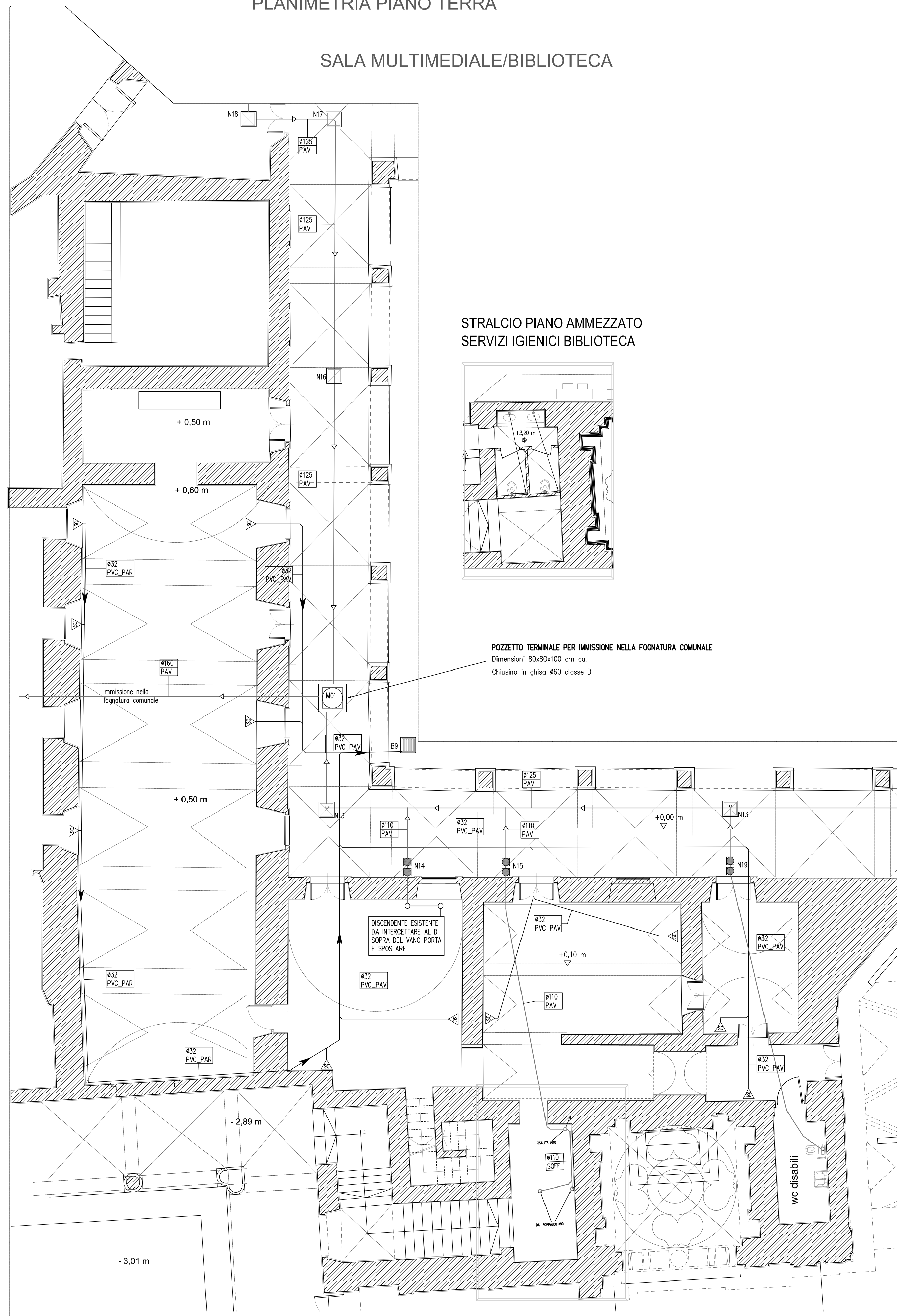
PLANIMETRIA PIANO TERRA

SALA MULTIMEDIALE/BIBLIOTECA

STRALCIO PIANO AMMEZZATO
SERVIZI IGIENICI BIBLIOTECA



POZZETTO TERMINALE PER IMMISSIONE NELLA FOGNATURA COMUNALE
Dimensioni 80x80x100 cm ca.
Chiusino in ghisa #60 classe D



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
• Ø80
• Ø65V
IDENTIFICATIVO DISCENDENTE DI SCARICO ACQUE NERE
Diametro discendente di scarico
Diametro ascendente di ventilazione

P1
Ø125D
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

▽_{lav} SCARICO CONDENSE a pavimento
tubo # 32

○ SCARICO WC
90

○ SCARICO lavabi, docce, bidet
40

⊙ POZZETTO SIFONATO acque nere
Chiusino in ghisa

⊙ POZZETTO SIFONATO acque pluviali
Chiusino in ghisa

⊕ POZZETTO DI TRANSITO o RACCORDO
Chiusino in ghisa

⊕ POZZETTI ISPEZIONE sifone
Chiusini in ghisa_Misura 20x20 cm

NOTE RETE DI SCARICO

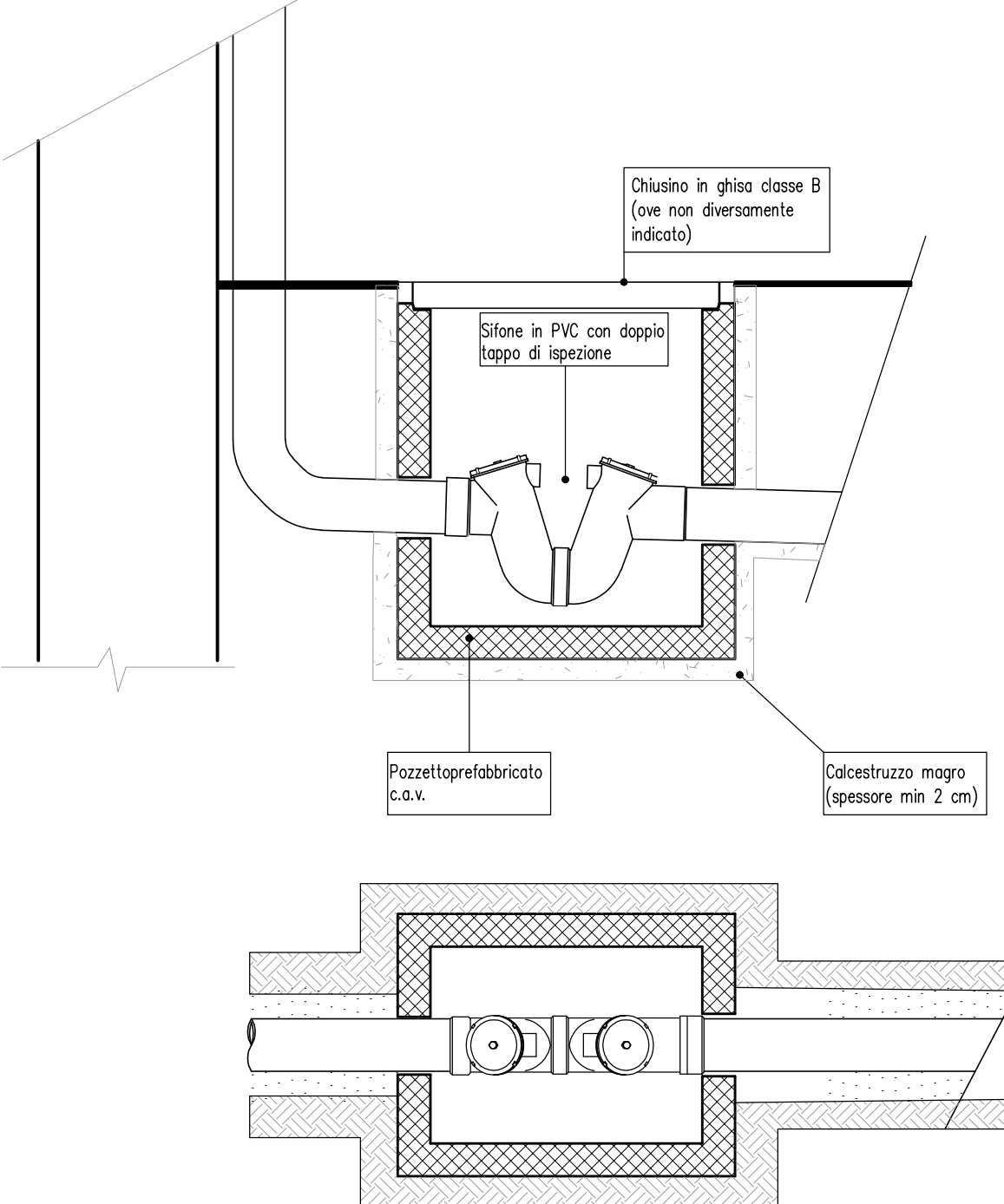
GENERALE

1. IL PRESENTE DISEGNO E' VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI IN ESSO RAPPRESENTATI.
2. PER LE PLANIMETRI FARE SEMPRE RIFERIMENTO ALL'ULTIMA VERSIONE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO.
3. 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.
4. PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE LE EVENTUALI INTERFERENZE CON ALTRE TIPOLOGIE DI IMPIANTI.
5. 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 ASSEMBLE ALLA D.L.
6. 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 DEI COMPONENTI EDILIZI ATTRAVERSATI.
8. LA MARCA E IL MODELLO SPECIFICATI PER LE APPARECCHIATURE INDICATE NEI GRAFICI SONO INDICATIVI. TALI RIFERIMENTI POTRANNO ESSERE SOGGETTI A MODIFICHE A PARTIRI' DI CARATTERISTICHE TECNICHE E DI PRESTAZIONI.

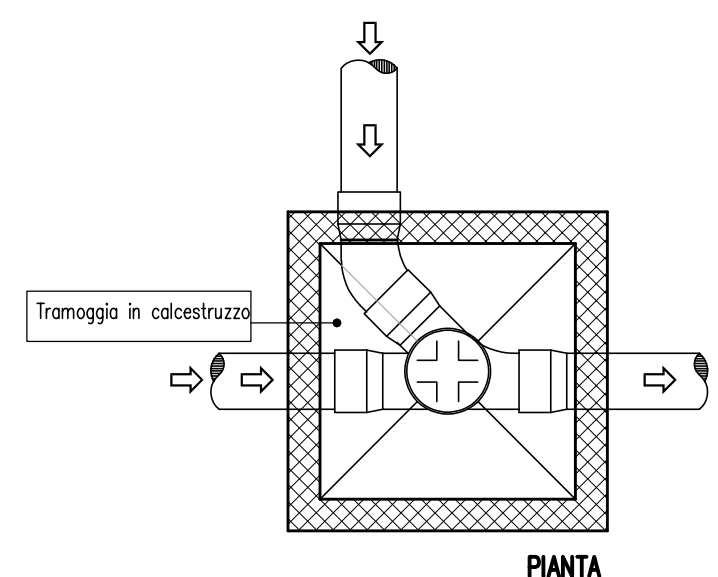
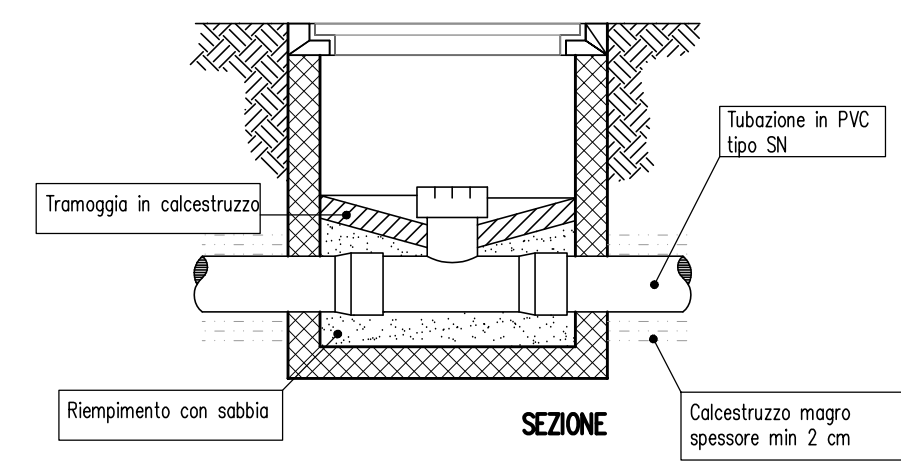
IMPIANTI

9. LE TUBAZIONI DI SCARICO INTERRATE SONO IN PVC RIGIDO CONFORMI ALLA NORMA UNI EN 1401-1 SNA-SOR41 CON GIUNTO A BICOCHERE DOTATO DI ANELLO ELASTOMERICO DI TENUTA.
10. 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 BICOCHERE DOTATE DI ANELLO ELASTOMERICO DI TENUTA.
11. 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%.
12. I TRATTI ORIZZONTALI DELLA RETE DI SCARICO PRINCIPALE (DERIVAZIONI ALLA BASE DELLE COLONNE MONTANTI E COLLETTORI PRINCIPALI SINO AL RECAPITO ESTERNO) DEVONO ESSERE INSTALLATI CON PENDENZA NON INFERIORE ALLO 1%.
13. 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.
14. NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO DEVE ESSERE MANTENUTA LA CARATTERISTICA RESISTENZA AL FUOCO DEL COMPARTO ATTRAVERSATO.
15. 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.
16. I CHIUSINI DEI POZZETTI SARANNO IN GHISA O C.A. COME INDICATO NELLA TAVOLA DI PROGETTO, CON LA CLASSE DI CARRIABILITA' PRESCRITTA DAL PROGETTO.
17. GLI SCARICHI DI CONDENSE FAN COILS DOVRANNO ESSERE COLLEGATI AL PUNTO DI SCARICO PIU' VICINO CON INTERPOSIZIONE DI SIFONE A TENUTA IDRAULICA.

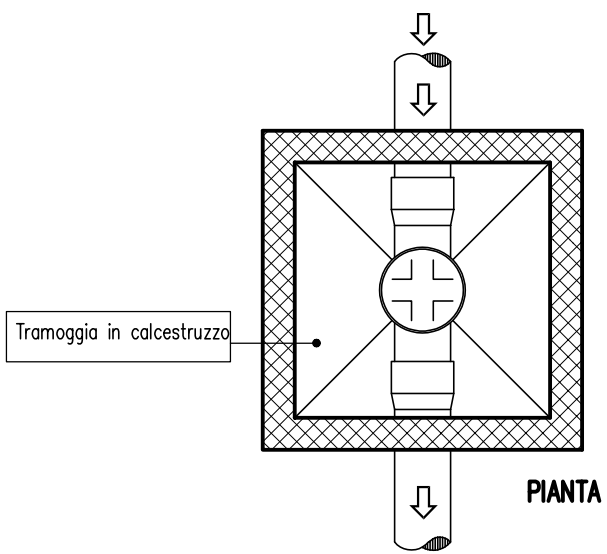
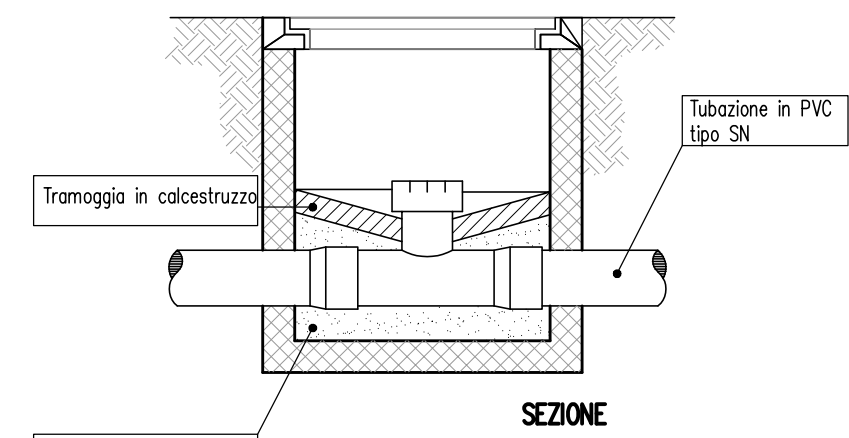
PARTICOLARE POZZETTO SIFONATO ACQUE NERE
AL PIEDE DELLA COLONNA DI SCARICO FECALE



PARTICOLARE POZZETTO DI DERIVAZIONE



PARTICOLARE POZZETTO DI ISPEZIONE



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

Committente: **Comune di Napoli**

Progetto Architettonico e Direzione Lavori:
Arch. Luigi Rondinella
 Soprintendenza - ABAP per il Comune di Napoli

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

Progettista Strutturale:
CFC CFC Group Srl
 Ing. Salvatore Masiello

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

Progettista Impianti:
CFC CFC Group Srl
 Arch. Platizia Pane

Approvatore:
RTI : CFC CFC Group Srl - Carla Tomasi Srl

PRELIMINARE		DEFINITIVO		ESECUTIVO	
col. commessa	tit. tavola	col. data	col. data	col. data	col. data
IMPIANTO IDRICO DI SCARICO PIANO TERRA ZONA: SALA POLIVALENTE E BIBLIOTECA			loc. data		
			E-IM.IDS.S-PT03		
rev.	descrizione	scala	data	formato	elaborato da
1					
2					
3	Variante n. 2	1:100	07/2022	A1+	

FIRME: **Il Committente/Rep.** **Il Progettista della soluzione** **Il Direttore dei Lavori** **L'ingegnere esecutiva** **Il Collaboratore**