



LEGENDA IMPIANTI IDRICO, SCARICO E ANTINCENDIO		
Simbolo grafico	Descrizione simbolo	Codice EPU
—SC—	RETE DI SCARICO ACQUE NERE POSATA A PAVIMENTO, IN POLIETILENE (Pendenza ≥ 0,5%); (ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO)	E01002
---SC---	RETE DI SCARICO ACQUE NERE INTERRATA, IN PVC (ALL'ESTERNO DELL'EDIFICIO)	E01005
- -SC- -	RETE DI SCARICO ACQUE NERE POSATA A SOFFITTO, IN POLIETILENE (Pendenza ≥ 0,5%)	E01002
—V—	RETE DI VENTILAZIONE DEGLI SCARICHI POSATA A PAVIMENTO, IN PVC	E01005
- -V- -	RETE DI VENTILAZIONE DEGLI SCARICHI POSATA A SOFFITTO, IN PVC	E01005
●	COLONNA DI SCARICO ACQUE NERE, IN POLIETILENE	E01002
●	COLONNA DI VENTILAZIONE, IN PVC	E01005
■	POZZETTO DI SCARICO A PAVIMENTO	NP-IM.43
■	POZZETTO DI RACCORDO 60x60cm, Con Prolunga e Chiusino in cls Armato - PROLUNGA - CHIUSINO IN CLS ARMATO	C02073 C02075 C02076
XX TF	IDENTIFICAZIONE COLONNA MONTANTE XX= [SC= ACQUE NERE] - H= NUMERO PROGRESSIVO	
C	LAVABO CLINICO	NP-IM.37 NP-IM.37
ADD SC V	PUNTO DI ALIMENTAZIONE POLTRONA - PREDISPOSIZIONE PER: SC= ACQUE NERE, ADD= ACQUA ADDOLCITA', AC= ARIA COMPRESSA, V= VUOTO	
●	COLONNA DI SCARICO O VENTILAZIONE, CON PROTEZIONE TAGLIAFUOCO REI 120, NELL'ATTRAVERSAmento DI SOLAIO	E04025
TF	ELEMENTO TAGLIAFUOCO REALIZZATO NELLE MODALITÀ E NEGLI SPESSORI TALI DA MANTENERE LE CARATTERISTICHE REI DELLA STRUTTURA ATTRAVERSAATA	E04025 E04026

NOTE

- IL PRESENTE ELABORATO È VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI MECCANICI. È DOVERE DELL'INSTALLATORE VERIFICARE LA CONGRUENZA CON L'ULTIMA VERSIONE DEGLI ELABORATI ARCHITETTONICI E STRUTTURALI.
- GLI ATTRAVERSAAMENTI DI STRUTTURE O PARETI REI SONO PROTETTI CON I DISPOSITIVI E NELLE MODALITÀ INDICATE IN CAPITOLATO ANCHE SE NON SPECIFICAMENTE RIPORTATO IN PIANTA.
- TUTTE LE OPERE IN CARPENTERIA METALLICA NECESSARIE PER L'INSTALLAZIONE DELLE CANALIZZAZIONI, QUALI STAFFE, SUPPORTI, PROFILATI E SIMILI, SONO COMPRESI NEGLI ONERI DI INSTALLAZIONE DELLE TUBAZIONI STESSA.
- LE TUBAZIONI DI SCARICO HANNO PENDENZA MINIMA 0,5% AI PIEDI DI TUTTE LE COLONNE DI SCARICO PREVEDERE TAPPI DI ISPEZIONE.
- SARÀ CURA DELL'IMPRESA ESECUTRICE VERIFICARE PRIMA DELLA POSA SOVRAPPOSIZIONI CON ALTRI IMPIANTI E PROPORRE PERCORSI ALTERNATIVI.
- LE TUBAZIONI DI SCARICO SARANNO PROTETTI DA IDONEI COLLARI TAGLIAFUOCO.
- GLI SCARICHI ALTIMETRICI E PLANIMETRICI DI PROGETTO PER GLI SCARICHI E LE VENTILAZIONI DOVRANNO ESSERE PRELIMINARMENTE VERIFICATI IN FASE DI REALIZZAZIONE DEI LAVORI.
- LE VENTILAZIONI SONO IN PVC, MENTRE GLI SCARICHI SARANNO IN PE PER LA PARTE INTERNA, IN PVC PER QUELLA ESTERNA AL FABBRICATO.
- GLI STAFFAGGI DOVRANNO ESSERE IN GRADO DI ASSORBIRE ANCHE LE AZIONI SISMICHE.

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

SERVIZIO COMUNE TECNICO PATRIMONIALE
AZIENDA U.S.L. FERRARA
Via Cassanese, 1
44100 Ferrara - Tel. 0532 238880

FIRMA / VERIFICA / VALIDAZIONE

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Giovanni Peressotti

COMITENZA AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE DI FERRARA

DIRETTORE GENERALE
Dr.ssa Monica Calamai

DIRETTORE SANITARIO
Dr. Emanuele Ciotti

DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dr.ssa Anna Gualandi

INTERVENTO

OSPEDALE "F.LLI BORSELLI" - BONDENO (FE)
REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE A BONDENO - SECONDA FASE
INTERVENTO N°762 DELL'ALLEGATO C1 ALL'ORDINANZA RER N°10 DEL 25/03/2015

PROGETTAZIONE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
PROGETTAZIONE EDILE-ARCHITETTONICA
ARCH. MARCO RIZZOLI
VIA ZACCHERINI ALVISI 3
40138 BOLOGNA
Tel. 051 650811 - Fax 051 054473
Email: info@studio-rizzoli.it

PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI
ING. PAOLO TRAPELLA - STEP ENGINEERING
VIA PONTEDRAELLA, 87
44123 FERRARA
Tel. 0532 740050
Email: info@studio-rizzoli.it

PROGETTAZIONE STRUTTURE
ING. ALDO BARBIERI - STUDIO ENARCO SRL
ING. FILIPPO LORETI - COLLABORATORE
VIA DEL RONZONE, 1
40122 BOLOGNA
Tel. 051 552892
Email: enarco@enarco.it

SICUREZZA
ARCH. ANTONELLA ZENI
CORSO ISONZO, 84
44121 FERRARA
Cell. 347-4508301
Email: antozzen@libero.it

LIVELLO PROGETTUALE

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO ELABORATO

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
IMPIANTO DI SCARICO - PIANTA PIANO PRIMO

CODICE INDOLE
CP1P02

N. TAV.
PE M15

SCALA
1:100

DATA
30 GIUGNO 2021

FILE NAME
152_PE_M_14-15-16-17_SCAR_R00.dwg

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	REVISIONE
3				
2				
1				

PAOLO TRAPELLA
ING. ARCHITETTO
PROGETTAZIONE
ELETTRICA
E MECCANICA