

COMUNE DI BOLOGNA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL POLO DINAMICO

Via Zaccaroni, Bologna



PROGETTO DEFINITIVO

IMPORTO DI PROGETTO: € 8.500.000,00  
PROPRIETA': CITTÀ METROPOLITANA di BOLOGNA

Responsabile Unico del Procedimento: ing. M. Biagetti  
Progettista generale ed architettonico: arch. M. D'Oria  
Elaborazioni grafiche: ing. F. Casadei  
Collaboratori: ing. L. Prandstraller, geom. A. Bolognesi, geom. R. Marchesini

Progetto strutturale: S.A.P. Studio associato di progettazione

Progetto impianti e antincendio: ing. S. Dalmonte

oggetto: Impianto scarichi interni\_piano copertura

tavola n°: IM- 15

scala elaborata: 1:100

cod. PBM: 2018EDSCONC05

data: GIUGNO 2019 rev: 1/2019

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

CITTÀ METROPOLITANA di BOLOGNA - Via Zamboni, 13 - 40126 Bologna - Tel. 051/6598111  
In base alle leggi vigenti dei diritti d'autore è vietata la copia o la riproduzione, anche parziale, di questo elaborato senza esplicita preventiva autorizzazione, ogni diritto è espressamente riservato ed esclusivo.

| LEGENDA TUBAZIONI |   |
|-------------------|---|
| 01                | TUBO IN POLIETILENE per Acqua potabile (PE100, PN 16) |
| 02                | TUBO IN MULTISTRATO                                   |
| 03                | TUBO IN POLIPROPILENE per la formazione di scarichi   |

  

| Codifica materiale tubazione | Diametro tubazione |
|------------------------------|--------------------|
| 02                           | DN32               |

  

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
|  | TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA     |
|  | TUBAZIONE ACQUA CALDA SANITARIA      |
|  | TUBAZIONE RICIRCOLO SANITARIO        |
|  | TUBAZIONE SCARICO ACQUE NERE         |
|  | TUBAZIONE SCARICO CONDENZA           |
|  | TUBAZIONE SOLO VENTILAZIONE SCARICHI |

| SPECIFICHE COMPONENTI   |  |
|---|--|
|   | Colonna di scarico/ventilazione ACQUE NERE insonorizzata in polietilene alta densità (PEAD) o in PP. |
| SC_AN_C01   | CODICE   |
| SC_AN_C01   | Diametri int/ext (mm)  |
| SC_AN_C02   | 101/110  |
| SC_AN_C03   | 101/110  |
| SC_AN_C04   | 101/110  |
| SC_AN_C05   | 101/110  |
|   | Uscita dell'edificio verso il collettore acque nere  |
| NOTE:   |  |
| - ove non espressamente indicato le tubazioni di scarico orizzontali sono Ø110 per le acque nere e Ø50 per le acque grigie con pendenze minime dell'1‰ allacci ai singoli apparecchi De20 |  |
| - il posizionamento delle apparecchiature ed i percorsi delle tubazioni sono indicativi e vanno verificati in cantiere con la direzione lavori  |  |
| - Gli scarichi condensa delle macchine avranno un diametro nominale DN25 per le singole unità, DN32 per i tratti comuni e DN40 per tratti comuni a più di n°4 macchine;                   |  |
| - il presente disegno è valido solo a fini impiantistici.   |  |

