CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA

AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA ed ISTITUZIONALE

U.O. Edilizia Scolastica

COMUNE DI BOLOGNA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL POLO DINAMICO

Via Zacconi, Bologna

PROGETTO DEFINITIVO

IMPORTO DI PROGETTO:	€ 8.500.000,00
PROPRIETA':	CITTA' 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 primo

tavola n°: IM- 13

scala elaborato: 1:100

cod. PBM: 2018EDSCONC05

data: GIUGNO 2019 | rev: 1/2019

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

CITTA' 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

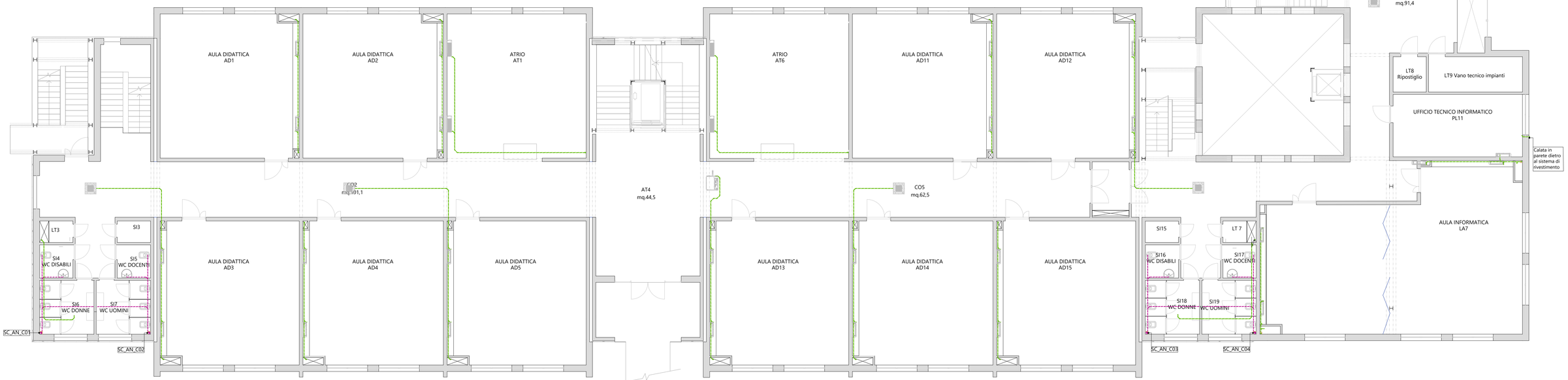
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA
	TUBAZIONE ACQUA CALDA SANITARIA
	TUBAZIONE RICIRCOLO SANITARIO
	TUBAZIONE SCARICO ACQUE NERE
	TUBAZIONE SCARICO CONDENSA
	TUBAZIONE SOLO VENTILAZIONE SCARICHI

SPECIFICHE COMPONENTI

SC_AN_C01

Colonna di scarico/ventilazione ACQUE NERE insonorizzata in polietilene alta densità (PEAD) o in PP:

CODICE	Diametri int/ext (mm)
SC_AN_C01	101/110
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%P- 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.