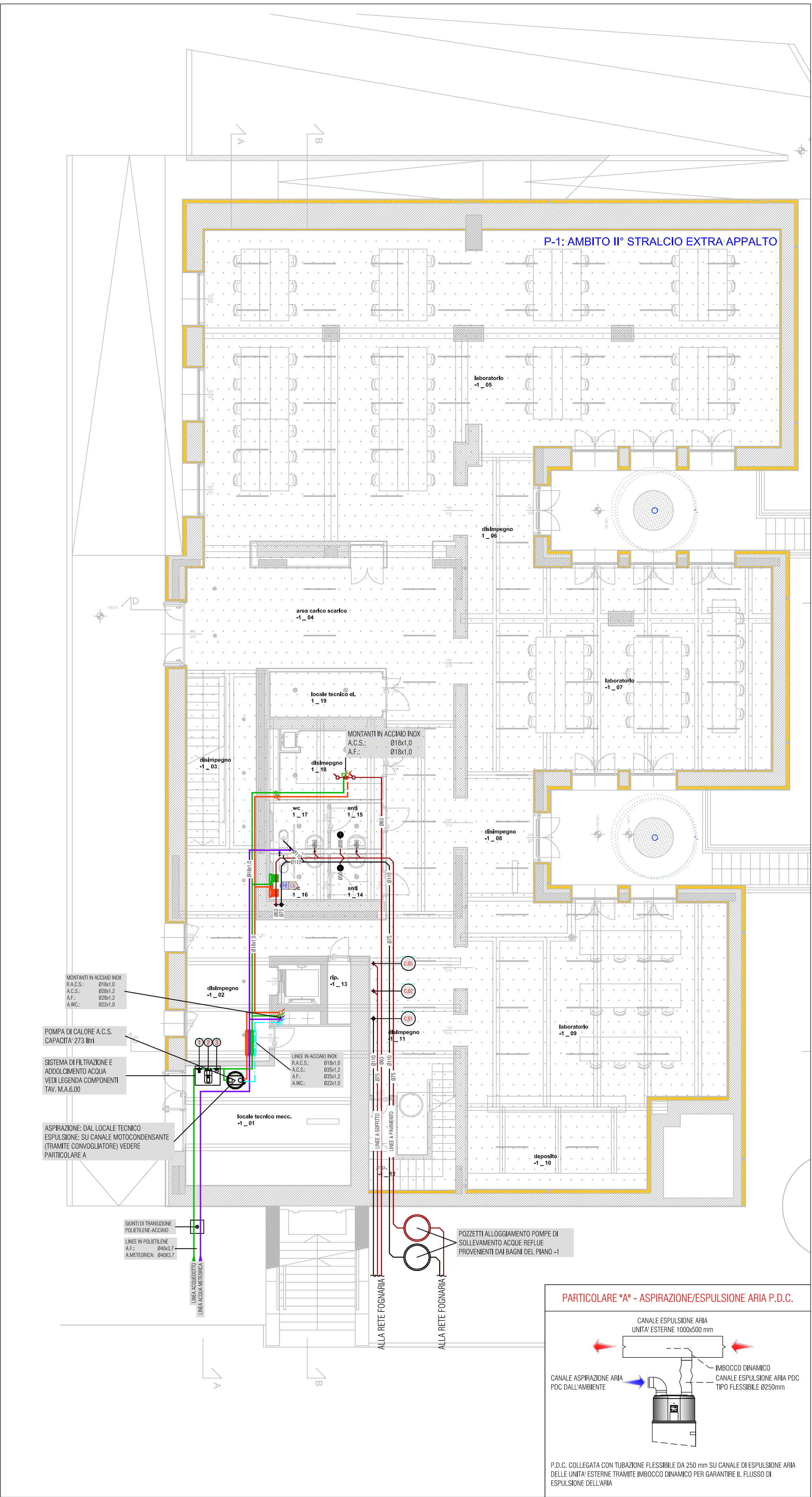
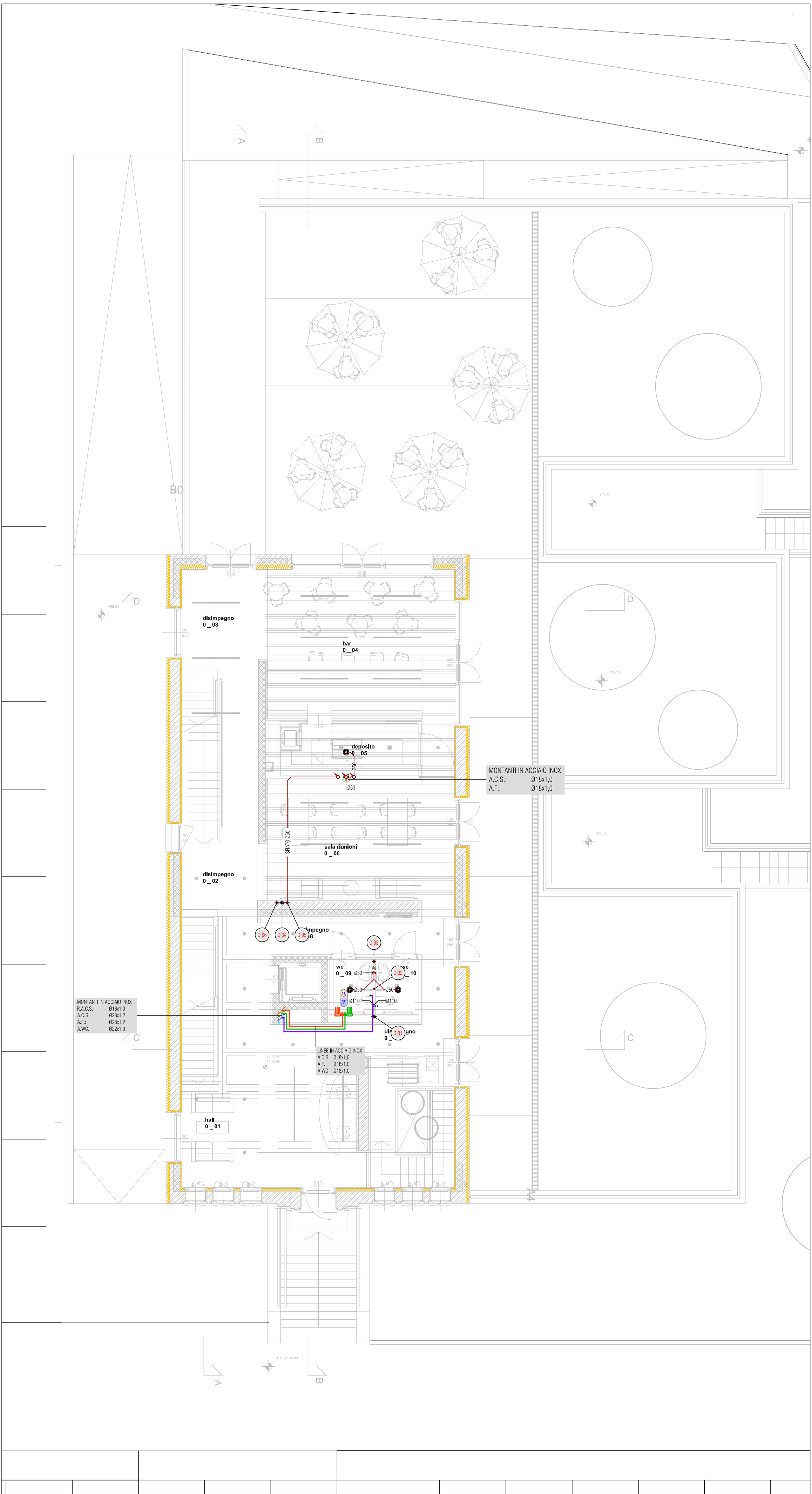


**Planta piano interrato**  
 scala 1:100



**Planta piano terra**  
 scala 1:100



LEGENDA	
Simbolo	Descrizione
	Tubazione scarico acque NERE nei diametri indicati. La distribuzione PRINCIPALE dall'esterno dell'edificio fino alla copertura dello stesso sarà realizzata in PEHD del tipo INSONORIZZATO. I tratti sottoraccia della distribuzione SECONDARIA (all'interno dei blocchi servizi) saranno realizzati in PEHD con giunzioni termoisolate.
	Tubazione scarico acque SAPONATE nei diametri indicati. La distribuzione PRINCIPALE dall'esterno dell'edificio fino alla copertura dello stesso sarà realizzata in PEHD del tipo INSONORIZZATO. I tratti sottoraccia della distribuzione SECONDARIA (all'interno dei blocchi servizi) saranno realizzati in PEHD con giunzioni termoisolate.
	Colonna di scarico e/o sfato acque nere, realizzata in PEHD insonorizzato (rinforzato da fibre minerali), completa di raccordi con nerverature fonosilenzianti per ridurre lo sviluppo di rumore nelle aree di impatto. Montaggio mediante appositi bracciali (rivestiti in gomma), che disaccoppiano il sistema di scarico da pareti e soffitti a livello acustico. Tutta la colonna sarà rivestita con materassino in polietilene espanso.
	Colonna di scarico e/o sfato acque saponate, realizzata in PEHD insonorizzato (rinforzato da fibre minerali), completa di raccordi con nerverature fonosilenzianti per ridurre lo sviluppo di rumore nelle aree di impatto. Montaggio mediante appositi bracciali (rivestiti in gomma), che disaccoppiano il sistema di scarico da pareti e soffitti a livello acustico. Tutta la colonna sarà rivestita con materassino in polietilene espanso.
	Piletta di scarico a pavimento Ø100 mm
	Valvola a sfera di intercettazione generale
	Valvola di taratura e bilanciamento
	Tubazione di distribuzione acqua fredda sanitaria in acciaio inox 316L a pressione per distribuzione staffate a vista o in cavedio, con isolamento termico anticondensa, nei diametri indicati. I tratti sottoraccia della distribuzione interno bagno verranno eseguiti in multistrato PE-Al (per diametri vedi particolare). Tubazione di distribuzione acqua calda sanitaria in acciaio inox 316L a pressione per distribuzione staffate a vista o in cavedio, con isolamento termico secondo quanto previsto dal DPR 26/08/1993 n.412, nei diametri indicati. I tratti sottoraccia della distribuzione interno bagno verranno eseguiti in multistrato PE-Al (per diametri vedi particolare). Tubazione di distribuzione acqua calda sanitaria di riciclo in acciaio inox 316L a pressione per distribuzione staffate a vista o in cavedio, con isolamento termico secondo quanto previsto dal DPR 26/08/1993 n.412, nei diametri indicati. I tratti sottoraccia della distribuzione interno bagno verranno eseguiti in multistrato PE-Al (per diametri vedi particolare).
	Tubazione di distribuzione acqua di alimentazione cassette wc in acciaio inox 316L a pressione per distribuzione staffate a vista o in cavedio, con isolamento termico anticondensa, nei diametri indicati. I tratti sottoraccia della distribuzione interno bagno verranno eseguiti in multistrato PE-Al (per diametri vedi particolare).
	Collettori di distribuzione acqua calda/fredda dotati di valvole di intercettazione posti nel controsoffitto dei servizi igienici.
	Montanti acqua fredda/calda sanitaria, ridoircolo e acqua fredda cassette wc
	Rubinetto con portagomma per acqua fredda e/o calda
	Doccino igienico a servizio del bagno disabili
I DIAMETRI DELLE TUBAZIONI DI SCARICO ACQUE REFLUE DEGLI APPARECCHI UTILIZZATORI SONO I SEGUENTI:	
- W.C. A CASSETTA: Ø110 mm	
- LAVANDINO: Ø50 mm	
- PILETTA A PAVIMENTO: Ø50 mm	

ELENCO COLONNE DI SCARICO ACQUE REFLUE		
N. COLONNA	DIAMETRO	DESCRIZIONE
001	Ø110	COLONNA DI SCARICO ACQUE NERE - DAL PIANO INTERRATO AL PIANO 2°
002	Ø75	COLONNA DI SFATO ACQUE NERE - DAL PIANO INTERRATO AL PIANO 2°
003	Ø75	COLONNA DI SCARICO ACQUE SAPONATE - DAL PIANO INTERRATO AL PIANO 2°
004	Ø75	COLONNA DI SFATO ACQUE NERE - DAL PIANO INTERRATO AL PIANO 2
005	Ø63	COLONNA DI SFATO ACQUE SAPONATE - DAL PIANO INTERRATO AL PIANO 2
006	Ø50	COLONNA DI SCARICO ACQUE GRASSE (CUCINA) - DAL PIANO INTERRATO AL PIANO 2°



**COMUNE DI VICENZA**  
 DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO  
 Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni



Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie - DPCM 06.12.2016 -

**INTERVENTO N. 1**

**Riqualificazione area Ex Centrale del Latte II° stralcio**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
 PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
 DELLA PROVINCIA DI VENEZIA

SEZIONE  
 ARCHITETTURA  
 GIORGIO MACOLA  
 615

PROGETTISTI  
 progettazione architettonica  
**STUDIO MACOLA**

arch. Giorgio Macola  
 Santa Croce, 6 - 30135 Venezia  
 tel+39 041.5208847 - fax+39 041.5242720  
 www.studiomacola.it - architettil@studiomacola.it  
 s.a. 08557740229

progettista  
 arch. Giorgio Macola

DIRETTORE  
 DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO  
**dott. Danilo Guarti**

DIRETTORE SETTORE LLPP E MANUTENZIONI E RUP  
**ing. Diego Gallazzo**

COLLABORATORI TECNICI  
**dott. Marco Balestro**  
**dott. Daniela Beato**  
**geom. Barbara Bernardi**  
**dott. Marco Bonafede**  
**arch. Raffaella Gianello**  
**ing. Marco Sinigaglia**

COLLABORATORI AMMINISTRATIVI  
**sig.ra Cinzia Milan**  
**dott. Paola Pivotto**

progettazione paesaggio  
**STRADIVARIE**  
 ARCHITETTURA E PAESAGGIO

STRADIVARIE ARCHITETTI ASSOCIATI  
 largo don Francesco Bonifazi, 1 - 34125 Trieste  
 www.stradivarie.it - studio@stradivarie.it  
 p.a.s.r.l. 01175480324  
 progettista  
 arch. Claudia Marcon  
 collaboratori  
 dott. arch. Giulia Bonn  
 dott. arch. Roberto Bonrutto  
 dott. arch. Sofia Borgo  
 dott. arch. Giulia Bratos  
 arch. Elisa Monte

progettazione strutture e impianti  
**sinergo**  
 ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
 PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
 DELLA PROVINCIA DI VENEZIA

SINERGIA SPA  
 via Ca' Bembo 152 - 30030  
 Marone di Montebelluna - Venezia - Italy  
 tel+39 041.3645511 - fax+39 041.646461  
 sinergospa.com - info@sinergospa.com  
 progettista  
 arch. Alberto Muffato

titolo elaborato  
**Piante interrato e terra**  
**Impianti idricosanitario e scarichi**

rev. data  
 01 30.08.2017

redatto  
 MC

verificato  
 AM

approvato  
 AM

data elaborato  
 30.08.2017

numero elaborato  
 M.A.04.00

scala  
 1:100

