



Pianta piano terra

LEGENDA	
	TUBAZIONI ADDUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA Diametro in pollici
	TUBAZIONI ADDUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA Diametro in pollici
	TUBAZIONI DI RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA Diametro in pollici
	TUBAZIONI ACQUA TRATTATA PER UTA Diametro in pollici
	TUBAZIONI ACQUA PER IMPIANTO IRRIGAZIONE Diametro in pollici
	TUBAZIONI ADDUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA DA COLLETTORE A UTENZE - Diametro in pollici
	TUBAZIONI ADDUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA DA COLLETTORE A UTENZE - Diametro in pollici
	ATTACCHI APPARECCHIATURE SANITARIE
	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE COMPLETO DI VALVOLE D'INTERCETTAZIONE GENERALI E SUI SINGOLI STACCHI

NOTE

- Le tubazioni di adduzione acqua calda e fredda saranno realizzate in multistrato Pex-Al-Pex in barre, mentre le tubazioni dai collettori alle utenze saranno in multistrato Pex-Al-Pex in rotoli preisolato.
- Le tubazioni di acqua calda e ricircolo saranno coibentate con guaina isolante in gomma espansa di spessore minimo 15 mm. In ogni caso devono essere rispettati i valori di cui all'Allegato B del D.P.R. 412/93 e s.m.i. a seconda della conduttività dell'isolante.
- Le tubazioni di acqua fredda sanitaria saranno rivestite con guaina anticondensa in gomma espansa di spessore minimo 6 mm.
- Per tutte le tubazioni principali è indicato il diametro nominale in pollici dell'acciaio, per altri materiali fare riferimento alla tabella di corrispondenza.
- La tubazione dal collettore alla singola apparecchiatura sarà in multistrato in rotoli preisolato diametro 16 mm.

SPESSORE ISOLANTE TUBAZIONI SECONDO D.P.R. 412/93 - ALLEGATO B		
Diametri	Tubazioni in locali riscaldati	Tubazioni esterne o in locali non riscaldati
≤ 1.1/4"	15 mm	30 mm
≤ 2"	20 mm	40 mm
> 2"	30 mm	60 mm

Conduttività considerata per l'isolante 0,040 W/mK

CORRISPONDENZE DIAMETRI TUBAZIONI IN ACCIAIO - MULTISTRATO - PEAD		
ACCIAIO	MULTISTRATO Diametro int. - ext.	PEAD Diametro int. - ext.
Ø 1/2"	16 - 20 mm	16 - 20 mm
Ø 3/4"	20 - 26 mm	20,4 - 25 mm
Ø 1"	26 - 32 mm	26 - 32 mm
Ø 1.1/4"	33 - 40 mm	32,6 - 40 mm
Ø 1.1/2"	42 - 50 mm	40,8 - 50 mm
Ø 2"	54 - 63 mm	51,4 - 63 mm

FINANZIATO DA
 Regione Lombardia

ACCORDO DI RILANCIO ECONOMICO SOCIALE E TERRITORIALE (AREST) FINALIZZATA AD ATTUARE UN PROGRAMMA DI INTERVENTI CHE FAVORISCANO L'ATTRATTIVITÀ E LA COMPETITIVITÀ DI TERRITORI E IMPRESE E IL SOSTEGNO ALL'OCCUPAZIONE

COMMITTENTE
COMUNE DI BUSTO GAROLFO
 Città Metropolitana di Milano
 Piazza A. Diaz, 1
 20038 - Busto Garolfo (MI)

IN PARTENARIATO CON
 BANCA DI CREDITO COOPERATIVO di Busto Garolfo e Buguggiate S.c.r.l. Via Manzoni 50 20038 - Busto Garolfo (MI) BIRRIFICIO DI LEGNANO S.r.l. Via San Vittore 40 20123 - Milano (MI)

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO EX TESSITURA PESSINA & SALA
 CUP: C78C22000760004
 Via Verdi 1, Busto Garolfo (MI)

PROGETTISTI
 CAPOGRUPPO
Arch. Riccardo Carnaghi
 Via Induno 6, Busto Garolfo (MI)
 Ordine degli Architetti di Milano n. 20527
 C.F. CRNRGR93D19E514R
 P.IVA 10621250967
 Tel. +39 333 7513432
 riccardocarnaghi@ortles.eu

MANDANTI
Arch. Matteo Bellini
 Via S. Giuseppe 99, Foresto Sparso (BG)
 Ordine degli Architetti di Bergamo n. 3181
 C.F. BLLMVT90A244437A
 P.IVA 04367310168
 Tel. +39 346 3709799
 matteobellini@ortles.eu

E Plus Studio S.r.l.
 Società d'ingegneria
 Via G. Battista Pergolesi 6, Milano (MI)
 C.F. 07923140961
 P.IVA 07923140961
 Tel. +39 0382 572825
 info@e-plus.it

Dott. Geol. Marco Stoppa
 Strada Biandrate 24, Novara (NO)
 Ordine dei Geologi del Piemonte n.482
 C.F. STPMRC75E26F952K
 P.IVA 01780320030
 Tel. +39 0321 407246
 marco.stoppa@geologiapiemonte.it

TIMBRO E FIRMA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Andrea Fogagnolo
 Responsabile Area Demanio e Patrimonio Immobiliare

CONSULENTI
 Arch. Giorgio Faccincani
 Ing. Matteo Monegato
 P.I. Gabriele Latini

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO
Impianto idrico sanitario - Rete di adduzione acqua Piano terra

SCALA
 1:100

	Data	Revisione	Descrizione
1	7 maggio 2024		
2			
3			
4			

TAVOLA
F.06