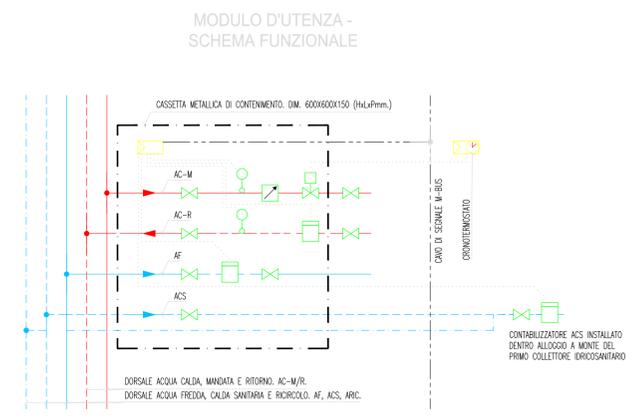


SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO-SANITARIO



ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI

SPESSORI MINIMI DELL'ISOLAMENTO DELLE TUBAZIONI - DPR 412/93													
Tipo di posa	λ	≤20		da 20 a 39		da 40 a 59		da 60 a 79		da 80 a 99		≥100	
		DN10	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	[mm]	[mm]
Tubazioni correnti all'esterno	[W/mK]	13.00	19.00	19.00	19.00	26.00	26.00	33.00	33.00	37.00	40.00		
Elastomero a cellule chiuse	0.030												
Tipo di posa	λ	≤20		da 20 a 39		da 40 a 59		da 60 a 79		da 80 a 99		≥100	
Montanti verticali correnti entro l'isolamento termico dell'edificio		DN10	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	[mm]	[mm]
Elastomero a cellule chiuse	0.030	6.50	9.50	9.50	9.50	13.00	13.00	16.50	16.50	18.50	20.00		
Tipo di posa	λ	≤20		da 20 a 39		da 40 a 59		da 60 a 79		da 80 a 99		≥100	
Tubazioni correnti entro locali climatizzati		DN10	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	[mm]	[mm]
Elastomero a cellule chiuse	0.030	3.90	5.70	5.70	5.70	7.80	7.80	9.90	9.90	11.10	12.00		

LEGENDA	
	Valvola di intercettazione filettata a flusso avviato
	Valvola di intercettazione filettata a flusso avviato normalmente chiusa
	Valvola di regolazione a due vie filettata
	Valvola di regolazione a tre vie filettata
	Valvola di non ritorno filettata (il senso del flusso è indicato dalla freccia)
	Filtro a Y (a cestello) filettato
	Valvola di sicurezza omologata a norme ISPESL
	Scarico convogliato
	Giunto elastico antivibrante
	Manometro
	Termometro
	Sonda di temperatura
	Sonda di temperatura esterna

**Comune di Settimo Torinese**  
 Regione Piemonte - Città metropolitana di Torino

**Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)**  
 Fondo complementare L.101/2021  
 Programma "Sicuro, verde e sociale: riqualificazione dell'edilizia residenziale pubblica"

**REALIZZAZIONE DI DIECI NUOVI ALLOGGI DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA IN VIA COTTOLENGO N.2 A SETTIMO T.S.E**

**PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO**

Tav. n. **MEe03**      Oggetto **IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO**      Scala **-**

Per lo sviluppo locale    SAT s.c. a r.l. - p.zza della Libertà, 4 - 10036 Settimo T.se - Tel. 039-011 8028711

Rev. Agg.	Data	Descrizione	Redazione	Direttore Tecnico SAT s.c. a r.l.: arch. Milena QUERCIA
00	sett. 2022	prima redazione		Coordinamento progettuale SAT s.c. a r.l.: arch. Milena QUERCIA ing. Barbara DI NINNI

Progettista: STUDIO TECNICO ASSOCIATO STRADA ANTICA DI BRUBALDO 111 10036 BRUBALDO TO TEL. 0114037148

COD:928-22      FN: IMEe01-02-03-04-05.dwg      RC: mq/bd/RP: ac

NON E' PERMESSO CONSERVARE A FINI DI RIPRODUZIONE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARNE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA L'AUTORIZZAZIONE ESPLICITA DI SAT s.c. a r.l. DOPO INFRAZIONE COMPORTE IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI.