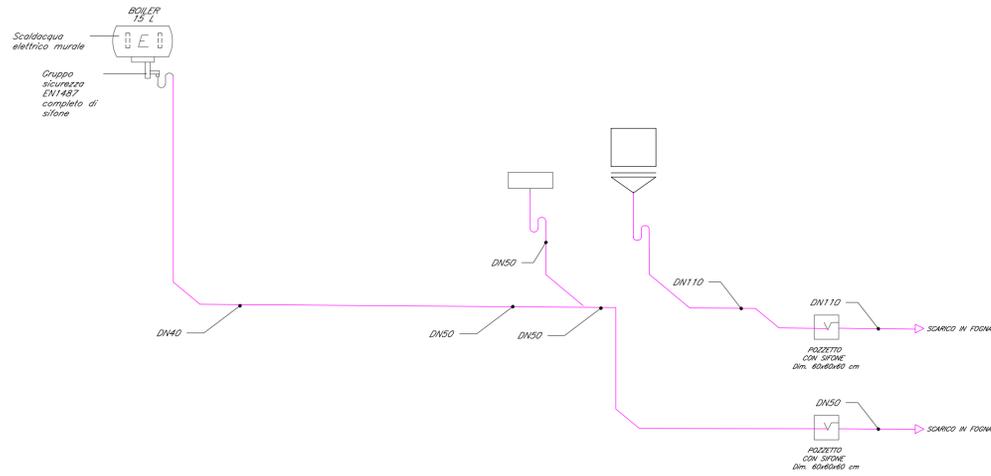
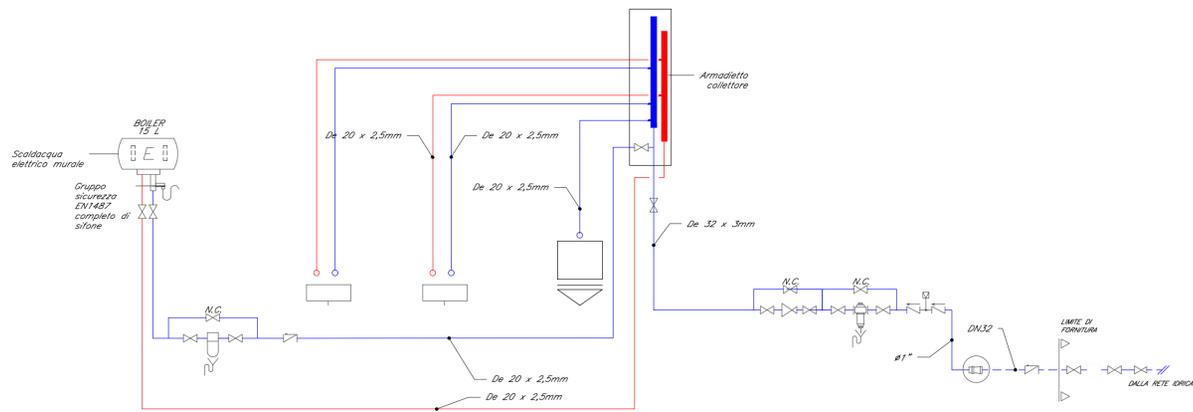


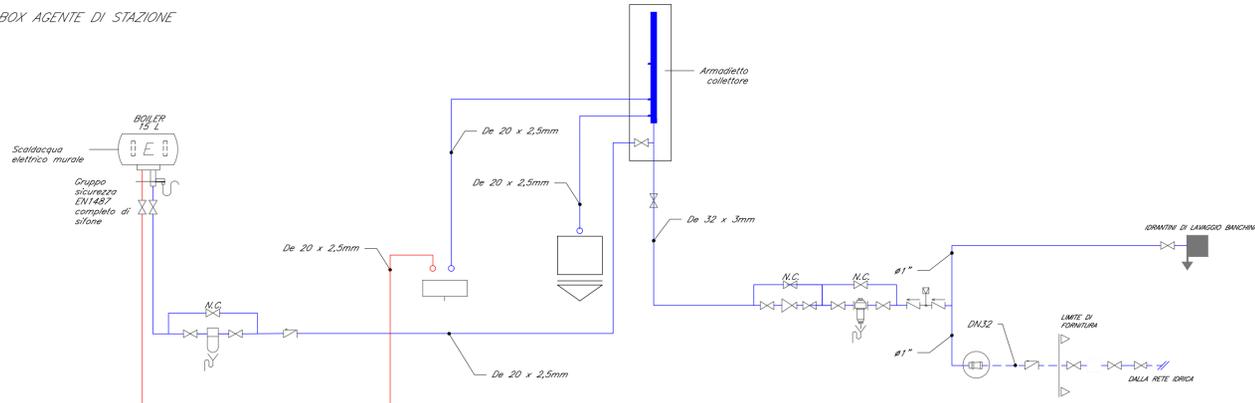
SCHEMA FUNZIONALE TIPO



SCHEMA FUNZIONALE LOCALE AUTISTI



SCHEMA FUNZIONALE BOX AGENTE DI STAZIONE



LEGENDA

Elemento	Descrizione	Elemento	Descrizione
	Collettore con stacchi valvolati		Piatta di scarico a pavimento
	Valvola di intercettazione		Pozzetto sifonato
	Giunto di transizione PEAD / acciaio		Scarico utenze
	Disconnettore idraulico		Rubinetto sottolavabo con filtro per adduzione acqua fredda
	Riduttore di pressione		Scaldabagno elettrico 15 litri
	Filtro di sicurezza acqua sanitaria		Dosatore idrodinamico
	Contatore		Valvola a sfera
	Esalatore colonna ventilazione sanitaria		Pozzetto di ispezione
	Lavabo		Bidet
	Vaso a cassetta di tipo basso		Gruppo di sicurezza per boiler a norma EN 1487 completo si sifone di scarico antispruzzo
	Idrantino di banchina		

NOTA: In conformità con il DM 26/06/2015, Quadro comune generale per il calcolo della prestazione energetica degli edifici e per la loro classificazione in base alla destinazione d'uso, sezione 2.3, "Prescrizione", articolo 5, per l'impianto di produzione dell'acqua calda sanitaria dovranno essere rispettati i requisiti prescritti nella norma tecnica UNI 8065:2019, sezione 7.3.1. Sarà pertanto previsto un sistema di filtrazione di sicurezza dell'acqua e di condizionamento chimico, conforme con le prescrizioni dei paragrafi 6.3.1.1 e 6.4.3 della UNI 8065:2019.

TABELLA ELEMENTI

Elemento	Caratteristiche
	Tubazione acqua fredda sanitaria in PEAD
	Tubazione acqua fredda sanitaria in multistrato coibentato
	Tubazione acqua calda sanitaria in multistrato coibentato
	Tubazione di scarico acque nere pendenza 1% (PEAD)
	Tubazione di ventilazione sanitaria (PEAD)

NOTE

- La rete di adduzione idrica sarà realizzata in PEAD direttamente interrato esternamente all'edificio, in acciaio dal giunto di transizione alla cassetta e in multistrato dalla cassetta (contenete filtro e disconnettore idraulico) alle utenze;
- Per il collegamento del disconnettore idraulico e del riduttore di pressione si faccia riferimento allo schema funzionale;

-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
A	07/03/2025	Adeguamento al parere del CSLPP e altri Enti e allineamento progetto	V. Roselli	S. Glus	D. D'Apollonio	P. Cucino
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato

Responsabile Unico del Progetto  
 Ing. E. Scarlati  
 Raggiungimento temporaneo di progettisti  
 Mandatario: **SYSTRA**  
 Mandanti:

Skymetro  
 PROLUNGAMENTO DELLA LINEA METROPOLITANA IN VAL BISAGNO  
 PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA (D.lgs. n. 36 / 2023)

IMPIANTI MECCANICI  
 IDRICO-SANITARIO  
 SCHEMA FUNZIONALE

Commessa	Fase	Lotto	Disciplina	WBS	Tipo	Numero	Foglio	Rev.
MGE1	P4	LV	IIS	S00	K	001	00	A

Car. 13.4  
 Scala: -  
 Data: 07/03/2025