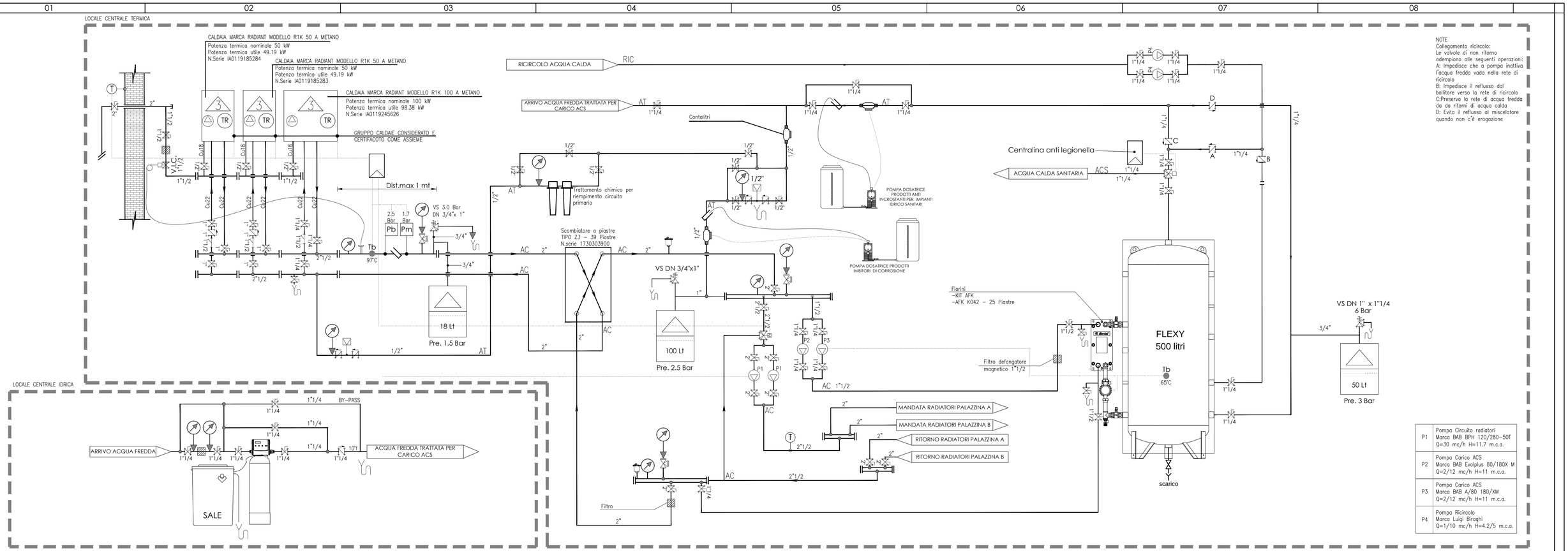
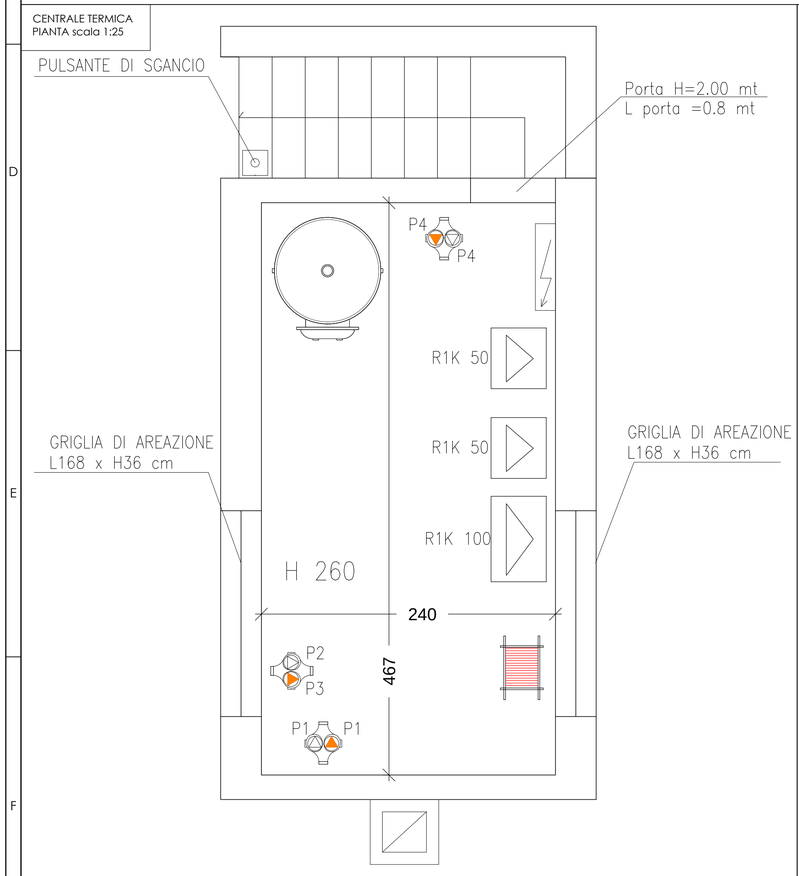


P1	Pompa Circuito radiatori Marca BAB BPH 120/280–50T Q=30 mc/h H=11.7 m.c.a.
P2	Pompa Carico ACS Marca BAB Evoplus 80/180X M Q=2/12 mc/h H=11 m.c.a.
P3	Pompa Carico ACS Marca BAB A/80 180/XM Q=2/12 mc/h H=11 m.c.a.
P4	Pompa Ricircolo Marca Luigi Biraghi Q=1/10 mc/h H=4.2/5 m.c.a.

CENTRALE TERMICA
PIANTA scala 1:25



LEGENDA SECONDO NORMA UNI 9511

SIMBOLI PER L'IDENTIFICAZIONE DELLA NATURA DEL FLUIDO CONVOGLIATO

DESCRIZIONE	SIMBOLO GRAFICO
Aria compressa.	A ....*
Acqua calda (T < 373 K).	AC
Acqua calda e/o refrigerata.	ACR
Acqua refrigerata.	AR
Acqua trattata.	AT
Condensa di vapore acqueo, flusso a gravità.	CG
Gas metano.	CH4
Condensa di vapore acqueo, flusso in pressione	CP
Drenaggio di apparecchi (spurgo).	D
Gas generico.	G
Gas manufatturato (di città o di cokeria).	GM
Gas di petrolio liquefatto.	GPL
Sfogo di atmosfera (atmosferico).	SP
Vapore acqueo.	V ....*

* Al posto dei puntini si indica la pressione in kPascal

SONDE O TRASMETTITORI PER TUBAZIONI, CONDOTTE ED ALTRI

DESCRIZIONE	SIMBOLO GRAFICO
Conta impulsi	FT
Sonda o trasmettitore di temperatura.	
Sonda o trasmettitore di pressione.	
Sonda o trasmettitore di portata.	
Sonda o trasmettitore di umidità relativa.	
Sonda o trasmettitore di livello.	

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE
1° lettera grandezza misurata – 2° lettera funzione

Linea di segnale

F Flussostato — Tb Termostato di blocco — Pb Pressostato di blocco — Pm Pressostato di minima — TR Termostato di regolazione

LEGENDA COMPONENTI SECONDO NORMA UNI 9511

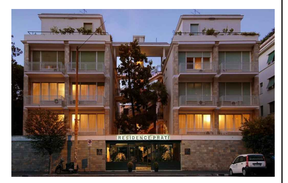
- Disconnettore per reti idriche
- Valvola di ritegno
- Valvolame simbolo generale, organo di intercettazione due vie
- Valvola di intercettazione a farfalla
- Valvola a 3 vie
- Servomotore elettrico
- Servocomando pneumatico
- Valvola di taratura
- Giunto elastico antivibrante.
- Stabilizzatore o riduttore di pressione, o organo di espansione
- Filtro ad Y — Filtro generico
- Valvola di sicurezza
- Scarico
- Vaso di espansione a membrana sistema chiuso — Quadro elettrico di potenza e regolazione
- Valvola di intercettazione del combustibile
- Pompa per acqua
- Manometro
- Presa per manometro con flangia di prova
- Termometro fondo scala 120°C
- Bruciatore ad aria soffiata per combustibile liquido o gassoso
- 1 Generatore di calore a combustibile solido
- 2 Generatore di calore a combustibile liquido
- 3 Generatore di calore a combustibile gassoso
- Sistemi per trattamento acqua — Contalitri
- Pozzetto per termometro/sonde
- Scambiatore di calore ad accumulo

ROMA CAPITALE

RESIDENCE PRATI

Via Giovanni Nicotera n,26 - Roma

COMMITTENTE
Residence Prati - Via Giovanni Nicotera n.26 - Roma



PROGETTO IMPIANTISTICO
Studio Associato IMST Progetti
Via Pietro Tacchini n.16
00197 - Roma

IMST PROGETTI

TIPO ELABORATO

PROGETTO ESECUTIVO

scala: --	descrizione: CENTRALE TERMICA SCHEMA FUNZIONALE	elaborato n.: UNICO
data di emissione: 24/10/2019	nome file: RSP_IM	

rev	data	descrizione	redazione	verifica	approvazione

Questo disegno è di nostra proprietà e non può essere nè utilizzato nè riprodotto da terzi senza il nostro consenso scritto e cio' a termini di legge sulle proprieta' intellettuali.