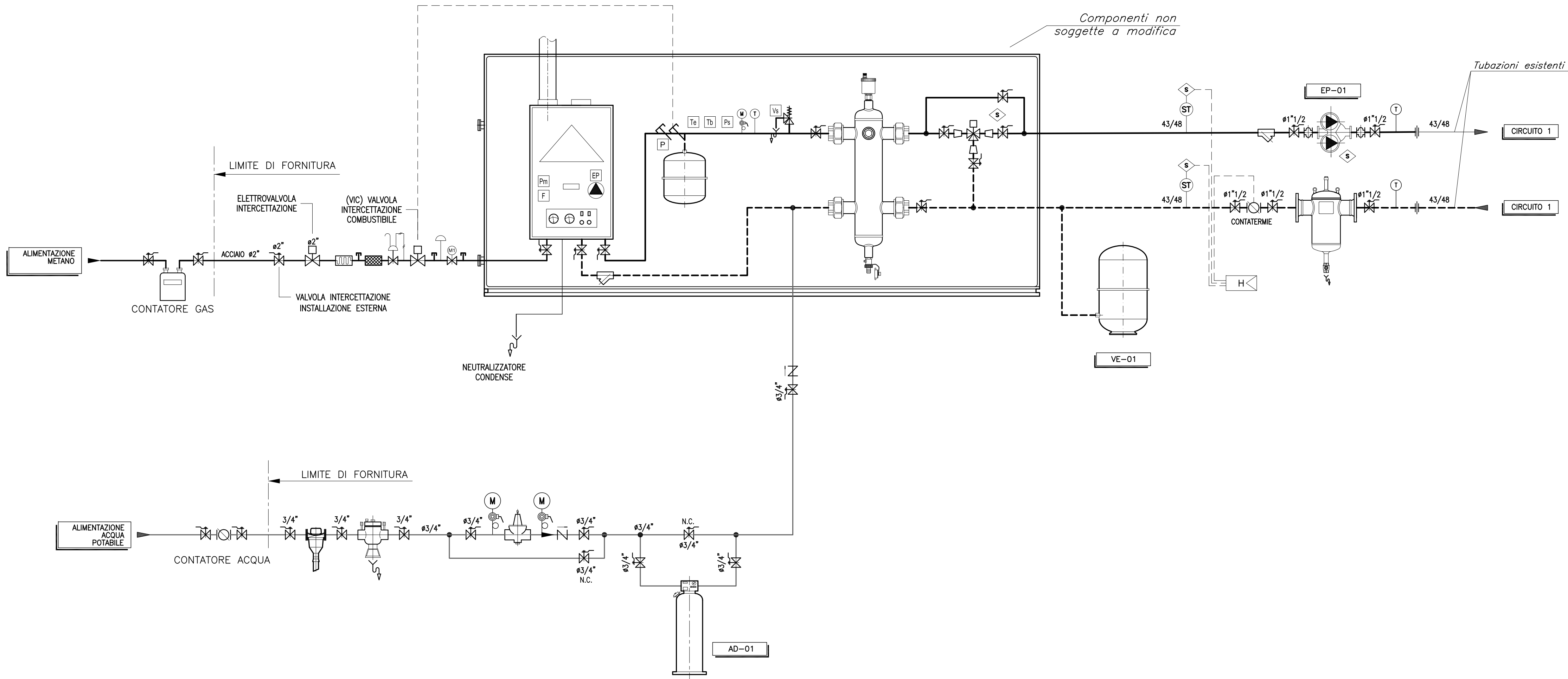


RIQUALIFICAZIONE CENTRALE TERMICA PIAZZA NAVONA - ROMA



LEGENDA

- VALVOLA A SFERA IN BRONZO FILETTATA
- VALVOLA A FARFALLA TIPO LUG PN 10-16
- VALVOLA IN GHISA A TRE VIE MOTORIZZATA FLANGIATA
- FILTRO IN GHISA FLANGIATO
- GIUNTO ANTIVIBRANTE IN GOMMA FILETTATO
- GIUNTO ANTIVIBRANTE IN GOMMA FLANGIATO
- VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO FILETTATA
- VALVOLA DI RITEGNO TIPO WAFER PN 10-16
- VALVOLA DI SICUREZZA IN BRONZO FILETTATA
- VALVOLA DI RIEMPIMENTO IN BRONZO FILETTATA
- VALVOLA AUTOMATICA DI SFOGO ARIA
- FILTRO DI SICUREZZA
- DISCONNETTORE
- MANOMETRO - 0/6 bar
- TERMOMETRO - 0/120 °C
- SONDA DI TEMPERATURA AD IMMERSIONE
- SEGNALE I/O DELLA TERMOREGOLAZIONE
- TERMOSTATO DI ESERCIZIO - 80 °C
- TERMOSTATO DI SICUREZZA - 100 °C
- PRESSOSTATO DI SICUREZZA - 3,3 bar
- PRESSOSTATO DI MINIMA PRESSIONE
- FLUSSOSTATO
- POZZETTO
- CENTRALINA CONTATERMIE
- DEFANGATORE

SIGLA	APPARECCHIATURA	SERVIZIO	CARATTERISTICHE
GC-01	Generatore termico esistente a condensazione di gas	RISC	RADIANT RK 100 Pt nominale = 97 kW Pt focolare = 100 kW Rendimento utile a Pt nom. = 97% Dimensioni LxAxP = 670x640x485 mm
EP-01	Elettropompa elettronica gemellare a rotore bagnato	RISC	WILO STRATOS D40/1-8 PN6/10 o similare Portata Q = 3,5mc/h Prevalenza P = 6,5m Capacità resina = 8 lt
AD-01	Modulo stazione di carico acqua trattata - addolcitore a cartuccia	RIEMP	
VE-01	Vaso di espansione a membrana esistente	RISC	Capacità = 100 lt

- Note:
- La centrale termica sarà conforme al progetto antincendio;
 - Il gruppo termico a gas sarà completo delle apparecchiature di sicurezza INAIL;
 - Lo scarico della condensa sarà convogliato alla rete di scarico acque nere/meteoriche previa sifonatura;
 - L'impianto di adduzione gas metano sarà conforme a quanto previsto dalla UNI 11528;
 - Le tubazioni in acciaio saranno conformi alla UNI EN 10255.



ISMA - Istituti di Santa Maria in Aquiro
ISTITUZIONE PUBBLICA DI ASSISTENZA E BENEFICENZA

TITOLO
CENTRALI TERMICHE ISMA
Lavori di riqualificazione e adeguamento normativo centrali termiche
Contabilizzazione condominio Piazza Navona, 43 - 00186 Roma

DESCRIZIONE	ELABORATO	
	IM 12.4	
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO RISCALDAMENTO Schema funzionale	COMM.	AA24-1727-17
	SCALA	-
	REDATTO	LC CONTROLLATO FA
	FILE	IM 12.4 SHF
	DATA	8/6/2017
SOSTITUISCE ELAB.:		

il presente disegno e' di ns. proprieta' e non puo' essere riprodotto variato o consegnato a terzi senza nostra autorizzazione scritta