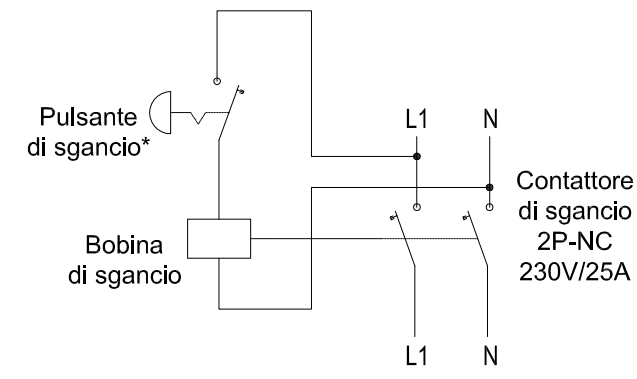


SCHEMA COMANDO DI SGANCIO



(*) = il pulsante di sgancio di emergenza per l'interruzione dell'alimentazione di tutti i circuiti elettrici presenti nella centrale termica è posto, all'esterno, nei pressi dell'ingresso al locale.

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	VALVOLA A SFERA
	VALVOLA DI NON RITORNO
	VALVOLA DI SICUREZZA - PRESSIONE
	VALVOLA SCARICO TERMICO
	RIDUTTORE DI PRESSIONE CON INDICATORE
	ELETTROVALVOLA A 3 VIE MOTORIZZATA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE
	TERMOSTATO DI SICUREZZA A RIARMO MANUALE
	PRESSOSTATO DI SICUREZZA A RIARMO MANUALE
	PRESA PER MANOMETRO CON FLANGIA DI PROVA
	MANOMETRO

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TERMOMETRO
	SONDA DI TEMPERATURA
	FLUSSOSTATO
	GIUNTO ANTIVIBRANTE
	CIRCOLATORE PER ACQUA
	POZZETTO DI CONTROLLO

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	SCARICO APERTO
	FILTRO A "Y" (art. 53.5.QX1.01-H)
	TUBAZIONI IN ACCIAIO DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO AMBIENTI
	TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA FREDDA
	TUBAZIONE DI DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA
	TUBAZIONE DI RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA
	TUBAZIONE ALIMENTAZIONE GAS METANO
	SONDA CLIMATICA ESTERNA

QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMICA

QUADRO ELETTRICO GENERALE (Preesistente)

Circuito	Alimentaz. Centrale Termica
Formazione	2x4,0 mmq
Tipo Cavo	N07 G9-K
N° Poli	2
Corr. Nom.	25 A
Interruttore	M.T.+ Diff. Curva C Idn 0,3 A

Pulsante di sgancio*

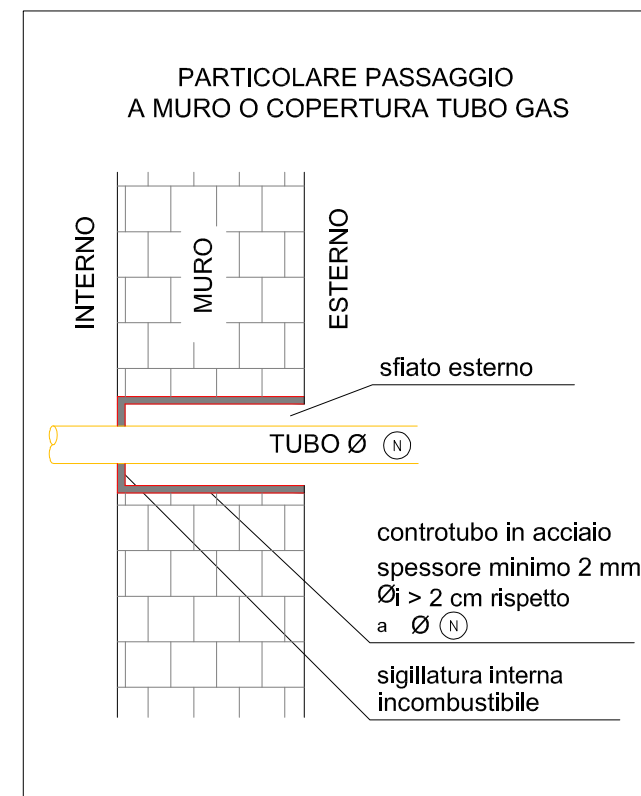
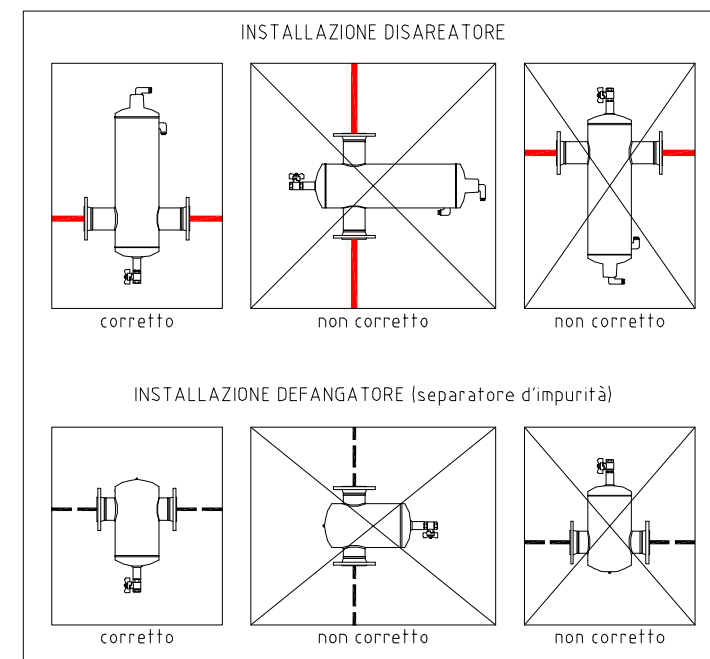
2 x 4 mmq

QUADRO CENTRALE TERMICA

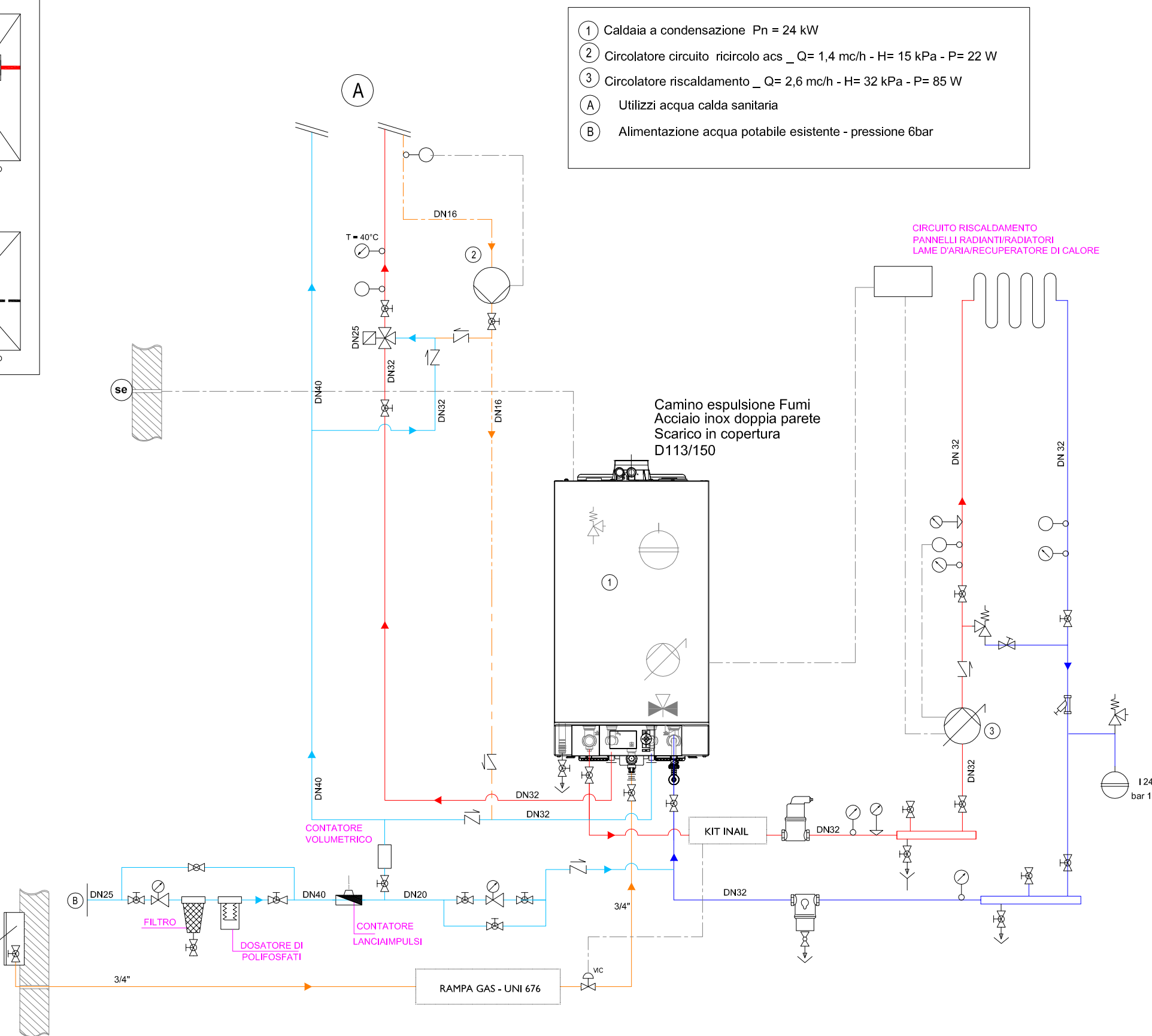
Circuito	Interruttore Generale C.T.	Illuminaz. e Presa FM di Servizio	Pompa Ricircolo ACS	Pompa secondario	Recup. di Calore
Formazione		3G2,5 mmq	3G1,5 mmq	3G2,5 mmq	3G2,5 mmq
Tipo Cavo		N07 V-K	N07 V-K	N07 V-K	N07 V-K
N° Poli	2	2	2	2	
Corr. Nom.	20 A	10 A	6 A	10 A	10 A
Interruttore	M.T.+ Diff. Curva C Idn 0,03 A	M.T.	M.T.	M.T.	M.T.

Tutti gli interruttori utilizzati dovranno avere potere di interruzione pari o superiore a 6kA

NOTA: Tavola valida esclusivamente a fini impiantistici



VANO CON GABINETTA ARABATA ESISTENTE CONTENENTE IL CONTATORE DEL GAS E UNA VALVOLA DI INTERCETTAZIONE MANUALE

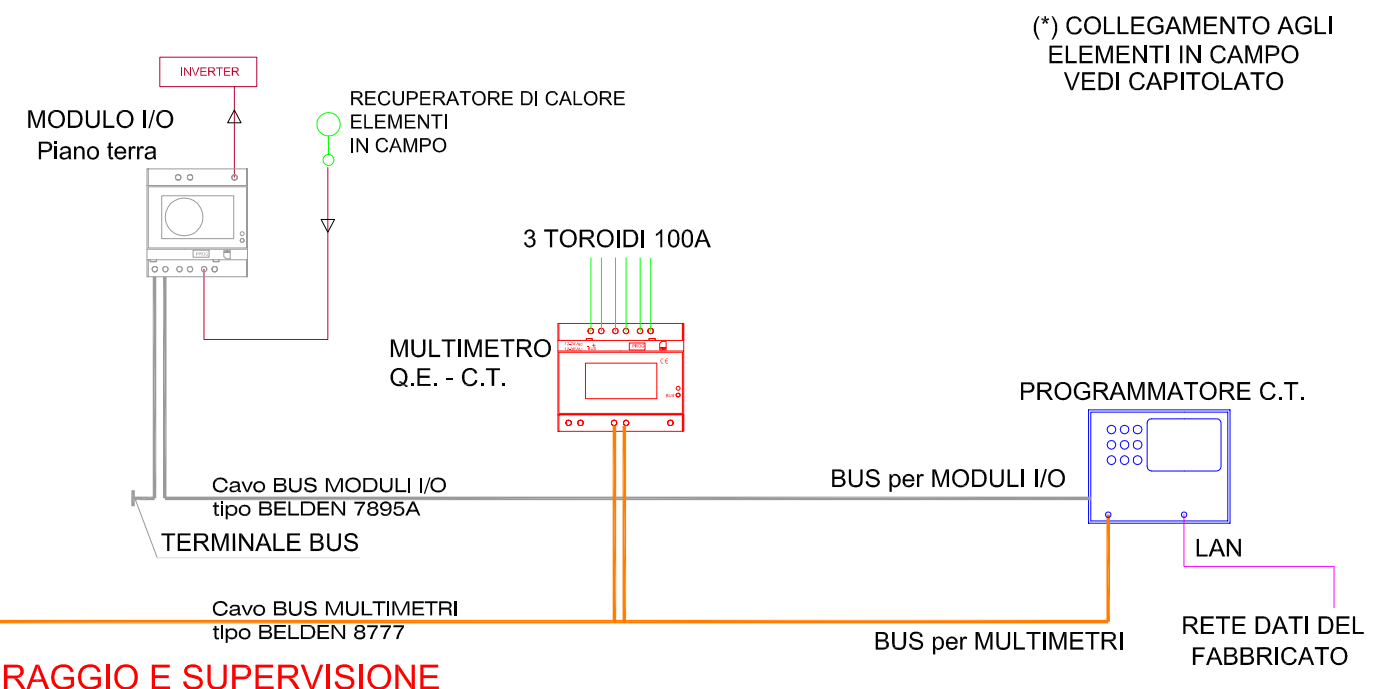


- ① Caldaia a condensazione Pn = 24 kW
- ② Circolatore circuito ricircolo acs Q = 1,4 m³/h - H = 15 kPa - P = 22 W
- ③ Circolatore riscaldamento Q = 2,6 m³/h - H = 32 kPa - P = 85 W
- A Utilizzi acqua calda sanitaria
- B Alimentazione acqua potabile esistente - pressione 6bar

CIRCUITO RISCALDAMENTO PANNELLI RADIANTI/RADIATORI LAME D'ARIA/RECUPERATORE DI CALORE

124 bar 1.5

codice lavoro 348-A3



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
- PROVINCIA DI UDINE -
- COMUNE DI TARVISIO -



Comittente:
COMUNE DI TARVISIO



PROGETTO PISUS
BANDO EUROPEO PER IL SOSTEGNO ALLA REALIZZAZIONE DI PIANI INTEGRATI DI SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE

PROGETTO ESECUTIVO

Intervento: A_3: OPERE INFRASTRUTTURALI FINALIZZATE AL MIGLIORAMENTO DELLA FRUIBILITA' ED ALLO SVILUPPO DELLA CAPACITA' ATTRATTIVA DEL TARVISIANO, ALLA PROMOZIONE DELL'EFFICENZA ED AL RISPARMIO ENERGETICO

KINDERHEIM CAMPI DA SCI DUCA D'AOSTA

Elaborato: SCHEMA CENTRALE TERMICA	Data: REV00 - 22 FEBBRAIO 2018
	Aggiornamento:
	All. N: A3-it-05

Raggruppamento di professionisti
Ing. Gianpaolo Anselmi: capogruppo mandatario
arch. Claudio Beltrame: mandante
arch. Paolo Pettene: mandante
arch. Anja Werner: mandante
arch. Giancarlo Fischetti: mandante
arch. Manuela Castagno: mandante
ing. Alessandro Martinschitz: mandante
arch. Erika Kosuta: mandante

Il Committente: Comune di Tarvisio