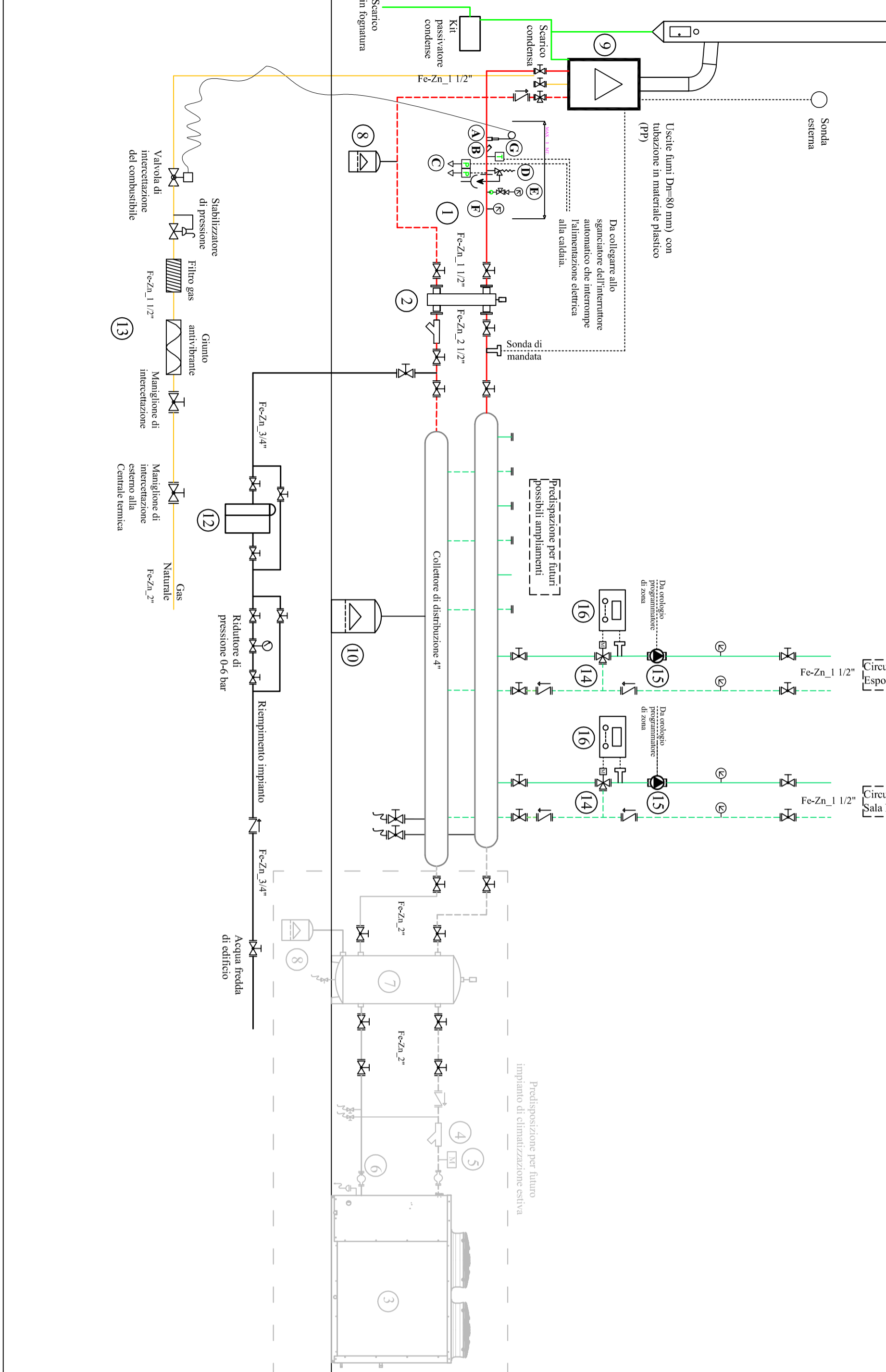


1	Gruppo di sicurezza omologate INAIL costituito da: - A - Pozzetto con bulbo sensibile per valvola di intercettazione del combustibile; - B - Pozzetto di controllo della temperatura D>10 mm; - C - Pressostati di blocco a riarmo manuale Max + min; - D - Valvola di sicurezza D=1/2", P _{taratura} =2,7 bar, S _{ap} =10%, scarto _{ch} =20% P; - E - Manometro con fondo scala a 6 bar con rubinetto; - F - Termometro fondo scala 120 °C; - G - Termostato di blocco a riarmo manuale.	3	Refrigeratore d'acqua condensato ad aria completo di pompa, antivibranti, con n. 2 gradini di funzionamento, con le seguenti caratteristiche: P _{nom} =43,5 kW-EER=3,15-P=13,79 kW (condizioni acqua 7-12°C, Taria 35°C); T _{mand} =5/20 °C - T _{csd} =10/46°C; V=400 V - 50 Hz -	8	Vaso d'espansione 24 l - precarica 1,5 bar - P _{max} = 5 bar Caldata murale a condensazione modulante di tipo murale, P=11,4-114,1 kW, P _u =11,1-111 kW.
2	Kit disgiuntore idraulico per installazione sottocaldata con filtro di raccolta fanghi. Standard Immergas o similari	4	Filtro ad Y	9	
		5	Manometro	10	
		6	Giunti elastici	11	Vaso d'espansione 50 l - precarica 2 bar - P _{max} = 5 bar
		7	Serbateno inerte da 300 l, isol. anticondensa s=20 mm in elastomero espanso a cellule chiuse, T=-5°/60 °C, P _{max} =6 bar.	12	Addalatore per carico impianto termico
				13	Rampa gas 1 1/2"
				14	Valvola a 3 vie miscelatrice del tipo a settore Dn=1", kV=11,9, completa di servomotore 230V.
				15	Circolatore a giri variabili Dn 1 1/4", interasse 180 mm, potenza 185W, prevalenza massima 11000daPa - 0 l/h, portata massima 8000l/h - 2000 dPa.
				16	Regolatore digitale per riscaldamento e condizionamento idoneo a pilotare una valvola a 3 vie con servomotore a 230V, campo di regolazione 7-78°C, completo di sonde di temperatura di andata e ritorno impianto.

Emisione per	Tar. N°	
EW	29	
Data Emisione	Scala	
15 Ottobre	-	

Canna fumaria singola in acciaio inox doppia parete Dn=130 mm con isolamento in fibra minerale di spessore pari a 2 cm.



Progettista Architettonico ZVS srl Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Marino Scomano (PV) Tel. 347-0588230 Email zvsrl@gmail.com	Progettista Strutturale ZVS srl Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Marino Scomano (PV) Tel. 347-0588230 Email zvsrl@gmail.com	Progettista Impianti ZVS srl Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Marino Scomano (PV) Tel. 347-0588230 Email zvsrl@gmail.com	Direttore Lavori ZVS srl Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Marino Scomano (PV) Tel. 347-0588230 Email zvsrl@gmail.com	Responsabile del Procedimento Ufficio Tecnico Comunale Ing. Daniele Sclavi Via P. Lombardi, 7 - Cornate (PV) Tel. 0395-86824 Email d.sclavi@comune.cornatepv.it	Firma dell'Impresa Esecutrice <input type="checkbox"/> RILEVIO serie R <input type="checkbox"/> AUTORIZZAZ. serie A <input type="checkbox"/> IND. GEOLOG. serie G <input checked="" type="checkbox"/> IMP. TERMICO serie W <input type="checkbox"/> Imp. ELETTR. serie E <input type="checkbox"/> Imp. IDRICO serie I <input type="checkbox"/> CONTABILITA' serie CN <input type="checkbox"/> PERIZIE serie PE <input type="checkbox"/> COLLAUDO serie CO <input checked="" type="checkbox"/> Revisioni	<input type="checkbox"/> PRELIMINARE serie P <input type="checkbox"/> DEFINITIVO serie D <input checked="" type="checkbox"/> ESECUTIVO serie E <input type="checkbox"/> Imp. ANTINC. serie VV.FF. <input type="checkbox"/> STRUTTURE serie S <input type="checkbox"/> SICUREZZA serie SZ <input type="checkbox"/> STATO ATTUALE <input checked="" type="checkbox"/> STATO DI PROGETTO <input type="checkbox"/> STATO DI CONFRONTO
---	--	---	---	--	---	---

PROGETTO ESECUTIVO
CUP: I19D15000410001

RECUPERO DI IMMOBILE COMUNALE CON FINALITA' DI PUBBLICA FRUIZIONE SPAZI CULTURALI, INFORMATIVI ED ESPOSITIVI

OGGETTO
SCHEMA FUNZIONALE CENTRALE TERMICA

Dir. Architet. PR 35/2015 File: ESEC_TAV_29
E' vietata la divulgazione o duplicazione senza autorizzazione scritta delle parti

NOTE: Installare nei punti alti dell'impianto delle opportune valvole di sfogo aria.