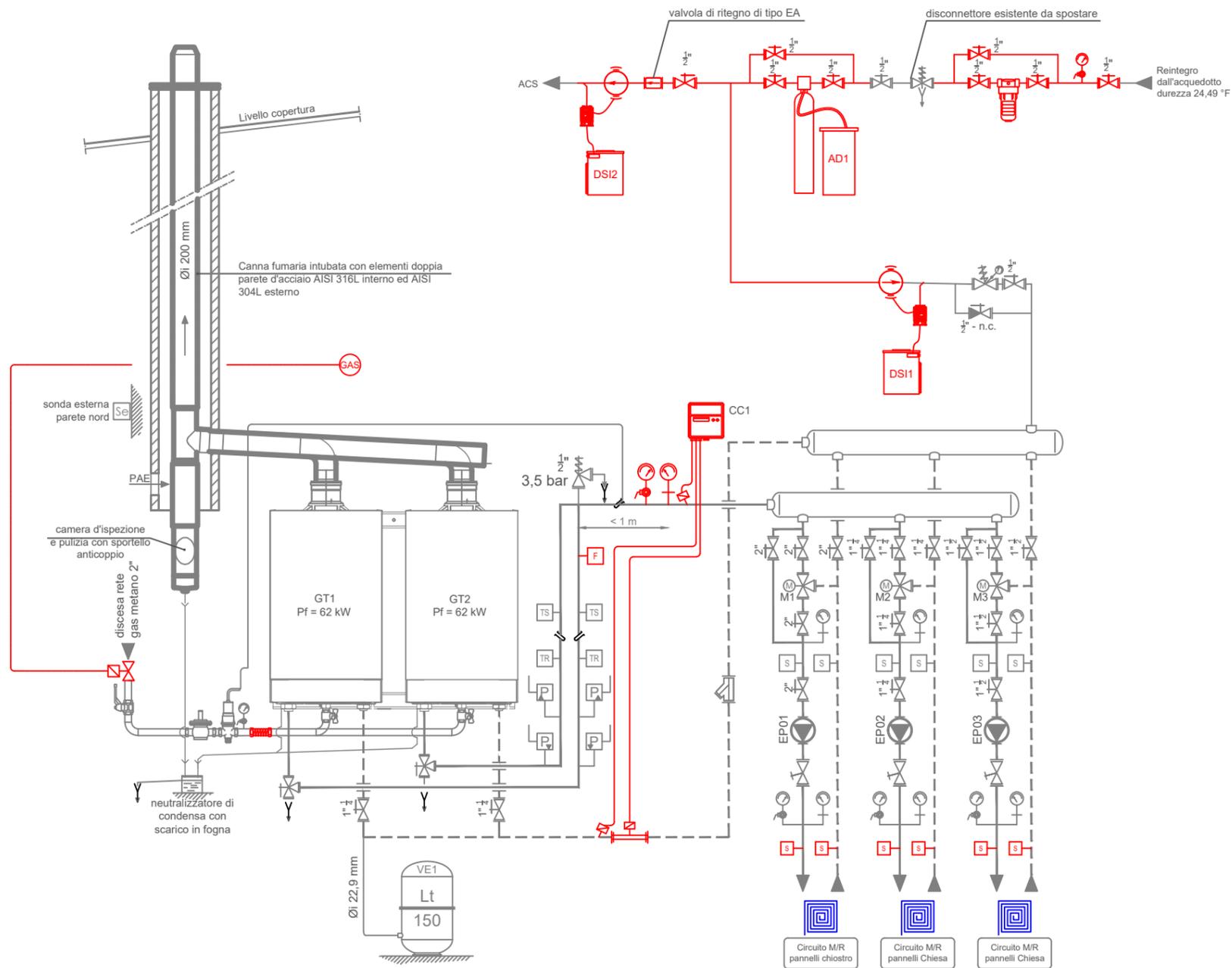


Schema funzionale centrale termica



IL RAGGIO DI CURVATURA "R", PER LE TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO FRA GRUPPO TERMICO / IMPIANTO E VASI D'ESPANSIONE CHIUSI, AVRA' SEMPRE UN RAGGIO DI CURVATURA NON INFERIORE AD 1,5 VOLTE IL DIAMETRO INTERNO DELLA TUBAZIONE STESSA

LEGENDA TUBAZIONI

	Nuove costruzioni		Impianto esistente
--	-------------------	--	--------------------

Legenda	
	Termometro, fondo scala 120 °C
	Manometro, fondo scala 6 bar
	Valvola di sicurezza
	Bimostato di regolazione e blocco
	Pressostato di massima
	Pressostato di minima
	Valvola a sfera, d'intercettazione manuale
	Elettropompa singola
	Elettropompa gemellare
	Vaso d'espansione chiuso a membrana
	Filtro-stabilizzatore per gas
	Valvola d'intercettazione combustibile
	Giunto antivibrante d'acciaio per gas
	Filtro a Y con cestello d'acciaio inox
	Giunto antivibrante per acqua
	Gruppo di carico automatico
	Disconnettore
	Contalitri
	Filtro dissabbiatore di sicurezza

LEGENDA COMPONENTI

GT1-2: Generatore di calore modulare a gas a condensazione Pt 50/30°C = 14,1-63,4 kW Pt 80/60°C = 12,6-58,9 kW Pf = 13-62 kW	EP2: Elettropompa singola esistente
AD1: Addolcitore automatico a singola colonna, completo di contenitore per salamoia Capacità ciclica = 230 mc x °F Qmax = 3 mc/h	EP3: Elettropompa singola esistente
DSI1: Gruppo di dosaggio per acqua di impianto con protettivo filmante anticorrosivo e antincrostante	M1: Valvola a di regolazione a due vie esistente
DSI2: Gruppo di dosaggio per acqua di impianto con protettivo filmante anticorrosivo e antincrostante ad uso alimentare	M2: Valvola a di regolazione a due vie esistente
EP1: Elettropompa singola esistente	M3: Valvola a di regolazione a due vie esistente
	VE1: Vasi di espansione a membrana INAIL; Capacità = 150 Prearica = 1,5 bar
	CC1: Contacalorie ad ultrasuoni DN32

cod. documento: MIS03.SCH
 documento: Schematizzazione grafica degli interventi proposti per ciascun edificio oggetto di intervento - Progetto Esecutivo
 edificio: Monastero "S. Maria M." - Missaglia, via della Misericordia 3
 oggetto: **Schema funzionale centrale termica: stato di progetto**

data: **18/01/2019** offerente:
 tav.: **n. 02**

Siram
 by OVEGLIA
 Un Procuratore
 Francisco Silverio Marques

committente:
 11 Comuni della
 Provincia di Lecco

oggetto: Procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 del D. Lgs n. 50/2016, per l'affidamento di una concessione mista di beni e servizi per la realizzazione degli "interventi finalizzati all'efficienza energetica e allo sviluppo delle fonti rinnovabili sugli edifici di proprietà comunale al raggruppamento di Missaglia", a valere su risorse messe a disposizione dalla fondazione Cariplo nell'ambito dell'iniziativa "100 comuni sostenibili" indetta dal comune di Missaglia (LC) in qualità di Comune Capofila di altri Comuni.

progettista: