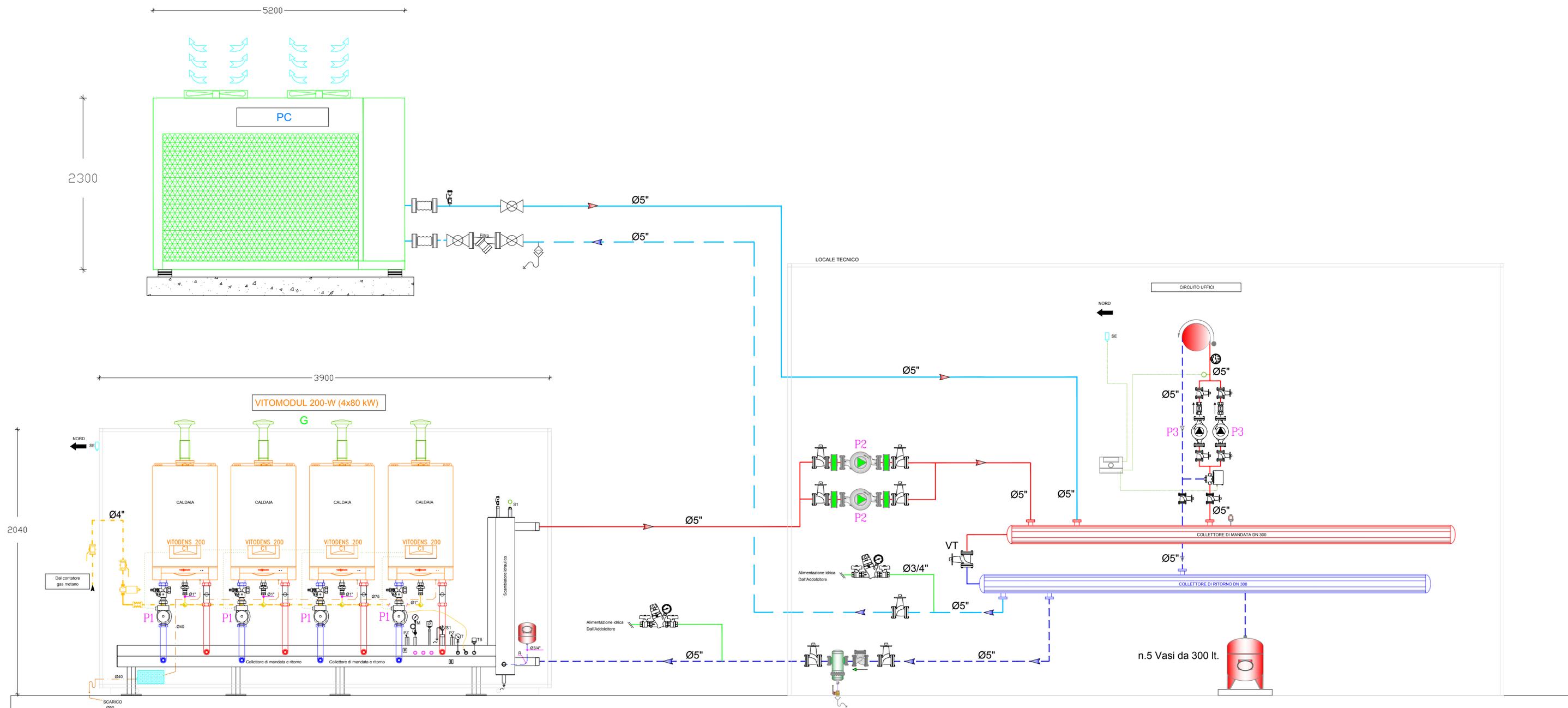


SCHEMA FUNZIONALE



SIMBOLOGIA	
G	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE PER IL RISCALDAMENTO FUNZIONANTE A GAS METANO MARCA WESSMANN MOD. VITODENS 200-W - POTENZA TERMICA 320 kW
PC	POMPA DI CALORE REVERSIBILE AD ALTA EFFICIENZA RAFFREDDATA AD ARIA PER INSTALLAZIONE ESTERNA MARCA CLIVET MOD. WSA-XSC3 180.4
P1	POMPA DI CIRCOLAZIONE POTENZA ASSORBITA 0,5 kW - ALIM. ELETTRICA 230/1/50
P2	ELETTROPOMPA DI CIRCOLAZIONE TIPO KSB O SIMILARE - POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 2,5 kW PORTATA 32 mc/h - PREVALENZA 4 mca
P3	ELETTROPOMPA DI CIRCOLAZIONE TIPO KSB O SIMILARE - POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 4,5 kW PORTATA 35 mc/h - PREVALENZA 15 mca

SPESSORI MINIMI AMMESSI PER RIVESTIMENTO TERMICO DELLE TUBAZIONI PER ACQUA CALDA FINO A 85 °C LEGGE n° 10 DEL 09/01/91								
DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONI	TUBAZIONI RAME E ALTRE TUBAZIONI	ZONA INSTALLAZIONE TUBAZIONI CENTRALI TERMICA		ZONA INSTALLAZIONE TUBAZIONI PAVIMENTI PIANO TERZO PIANO PRIMO E PIANO SECONDO		ZONA INSTALLAZIONE TUBAZIONI		
		A	B	A	B	A	B	
POLLICI	mm.	mm.	$\lambda_A=0,035$	λ_B	$\lambda_A=0,035$	λ_B	λ_A	λ_B
	14	20		15		9		
	16	20		15		9		
1/2"	18	20		15		9		
3/4"	22	20		15		9		
1"	28	30		20		15		
1 1/4"	35	30		20		15		
1 1/2"	42	30		20		15		
2"	54	30		20		15		
2 1/2"	64	30		20		15		
3"	82	20		20		15		
4"	114,3	20		20		15		

A: RIFERIMENTO MATERIALE ISOLANTE IN "QUARNE" TIPO "SOLENE" CON COEFFICIENTE DI CONDUCEVILITÀ $\lambda_A=0,035$ kcal/h m °C a 40 °C

NOTE

- RISPETTARE SCRUPOLOSAMENTE LE PRESCRIZIONI LEGISLATIVE VIGENTI ;
- PREVEDERE SEMPRE LA POSSIBILITA' DI DILATAZIONE DELLE TUBAZIONI ;
- PREVEDERE NELL' ATTRAVERSAMENTO DELLE STRUTTURE MURARIE COPPELLE AMMORTIZZANTI ;
- TUTTI I MATERIALI ISOLANTI O DI RIVESTIMENTO PER LE TUBAZIONI, DOVRANNO ESSERE MUNITI DI CERTIFICATO DI AUTODESTINGENZA ;
- PRIMA DI APPROVAVIONARE I VARI COMPONENTI, VERIFICARE LE MODALITA' E POSSIBILITA' DI INSTALLAZIONE PRATICA ;
- ATTENDERSI SCRUPOLOSAMENTE ALLE MODALITA' DI INSTALLAZIONE DELLE VARIE APPARECCHIATURE ;
- LA POSIZIONE DELLE VARIE APPARECCHIATURE E I PERCORSI DELLE TUBAZIONI E' INDICATIVA E POTRA' ESSERE RMISTA IN FASE ESECUTIVA CON LA D.L.;

COMUNE DI FIORANO MODENESE

Permesso di Costruire
Realizzazione di nuova palazzina uffici LAMINAM

PROPRIETA': IMMOBILTEC SPA
PROGETTISTA: ARCHILINEA
TIMBRO: CONSERVATORIO ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIORANO MODENA

Il presente disegno non può essere riprodotto, né copiato, né essere trasmesso a concorrenti o terzo persone senza il nostro consenso. (Leggi vigenti sulla tutela delle opere dall'ingegno e sulle privative industriali)

OGGETTO:	Progetto Impianti Meccanici	
	Schema funzionale	
Comessa Nr:	103917	SCALA: 1:200
Codice Elaborato:		
0	10/10/2018	EMISSIONE
REV.	DATA	DESCRIZIONE

Tav.M-01.01