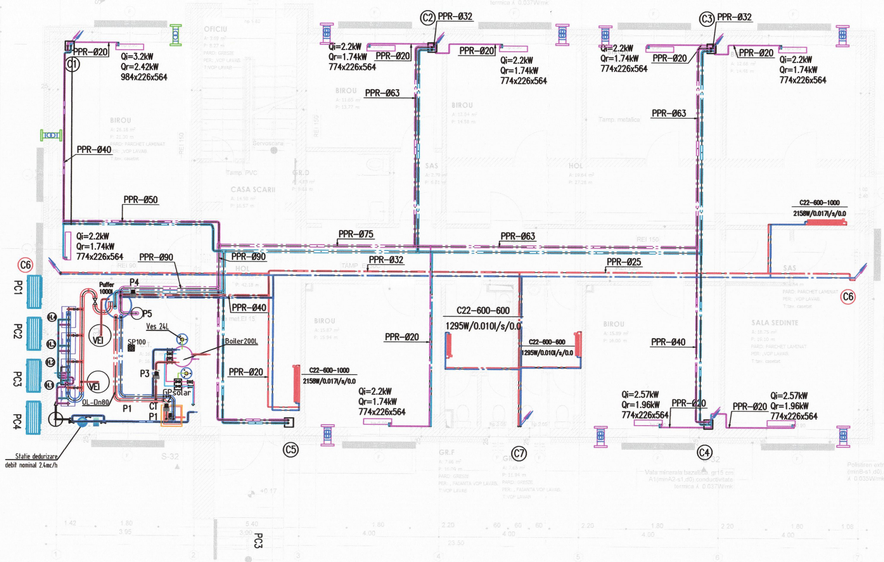

LEGENDA

CT–121KW

Centrala termica murala in condensatie, cu functionare pe gaz ,
Putere termica maxima nominala 109.8KW la 80/60°C
Putere termica maxima nominala 121KW la 50/30°C.

Vas expansiune inchis cu membrana capacitate 100litri;
Vas expansiune inchis cu membrana capacitate 200litri;

B 200l — Bolier bivaent cilindric vertical Capacitate 200litrii

P1–P5 — Pompe de recirculare pentru sistemul de incalzire

OL–Dn — Conducta tur–retur de agent termic din teava neagra din Ol sudata longitudinal. STAS 7656, montata in camera centralei termice

2xPPR — Conducta tur/retur pentru racord la calorifere executata din teava din polipropilena fibracompozita+;

C1 C7 — Coloana de agent termic pentru alimentarea radiatoarelor de la etaj.

Radiator din otel tip panou, cu doua randuri de aripioare,

Ventiloconvector de pardoseala

Conducta tur/retur 7/12 °C pentru racord la ventiloconvectori,din teava din polipropilena fibra compozita

H1–H4 — Unitate interna HYDROBOX ME SPLIT putere nominala 23KW echipata cu
- schimbator de caldura freon/apa
- pompa de circulatie electronica
- automatizare FTC5– Managementul a 2 zone

PC1–PC4 — Unitate exterioara . pompa caldura aer–apa me split, incalzire/racire, putere nominala 23KW, alimentare 380V

Recuperator de caldura aer–aer montat in perete
Diametru recuperator – 200 mm
Debit admisie aer 185 mc/h
Debit evacuare aer 177 mc/h

Recuperator de caldura aer–aer montat in perete
Diametru recuperator – 150 mm
Debit admisie aer 105 mc/h
Debit evacuare aer 97 mc/h

simbolizarea schimbarii de nivel al conductelor orizontale prin urcare;

simbolizarea schimbarii de nivel al conductelor orizontale prin coborare;

22/600/1000 — 1: tip corp incalzire; 2: dimensiuni (mm)
2158W. R½'' — 3: racord corp incalzire; 4: putere termica corp incalzire in regim 90/70°C

MAZILU C.E.M. ALEXANDRU ROMANIA MD.PA NR. 10272 INGINER VERIFICATOR PROIECTE
3 06 22

INGINER CONSILIER MODVEST CONSTRUCT 2000 S.R.L. PITESTI - ARGES

CARACTERISTICILE CONSTRUCTIEI:
CLASA DE IMPORTANTA III conform P100/2013
CATEGORIA DE IMPORTANTA C, conform HG766/1997
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC II
RISC MIC DE INCENDIU

PROIECTARE, CONSULTANTA ,
ASISTENTA TEHNICA IN DOMENIILE:
CONSTRUCTII CIVILE,
INDUSTRIALE SI AGRICOLE

SR AC ISO 9001 · SR AC ISO 14001 · SR AC OHSAS 18001 · IQNet

MODVEST CONSTRUCT 2000

J03/906.2006
TEL. / FAX 0248 251073 ,0744804995
TEL. 0248 282131,0766125222,0766682644

S.C.MODVEST CONSTRUCT 2000 S.R.L.
PITESTI

DENUMIREA PROIECTULUI:
„Renovarea energetica moderata pentru sediul Regiei Autonome Judetene de Drumuri Arges", municipiul Pitesti ,str. George Cosbuc nr.40, judetul Arges

BENEFICIAR: JUDETUL ARGES,
ADRESA: PIATA VASILE MILEA, NR 1
ADRESA: Mun.Pitesti, Str. George Cosbuc, nr.40, judetul Arges

PLANSA IT.01
FAZA DALI
SCARA 1/100
NR. CONTRACT: 24/10.03.2022
DATA: martie 2022

MANAGER DE PROIECT	ing. GHEORGHE JUNE	
PROIECTAT	ing. MARIA GRECU	
DESENAT	ing. MARIA GRECU	

PLAN PARTER

INSTALATII TERMICE

DREPTURILE DE AUTOR APARTIN IN EXCLUSIVITATE S.C.MODVEST CONSTRUCT 2000 SRL.
COPIEREA SAU COMUNICAREA IN ORICE FORMA A CONTINUTULUI PROIECTULUI FARA ACORDUL AUTORILOR SE PEDEPSESTE CONFORM LEGII DREPTULUI DE AUTOR NR.8/1996
PREZENTA DOCUMENTATIE ESTE PROTEJATA PRIN LEGEA DREPTULUI DE AUTOR.
ORICE MODIFICARE SAU COMPLETARE A PREZENTULUI PROIECT SE POATE FACE NUMAI CU ACORDUL SCRIS AL AUTORILUI.