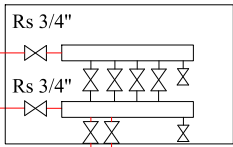


ETAJ

NOTE:

1. Toate legaturile radiatoarelor vor fi d=1/2".
2. La fiecare radiator se vor monta:
-Robinet ventil dublu reglaj pe tur cu cap termostat / simplu reglaj pe retur - 1/2".
-Robinet de aerisire si / sau robinet de golire.
3. Se va corela executia sapei pardoselii cu montarea conductelor instalatiei de incalzire.
4. Coloanele si distributia instalatiei se vor monta, la plafon, si vor fi termoizolate si protejate.
5. Trecerea conductelor prin pereti si plansee se va face in tub de protectie.
6. Radiatoarele se vor monta la distanta de 10 cm. fata de pardoseala finita, pentru a se permite golirea si curatarea incaperilor.
7. Conductele montate aparent se vor fixa de elementele de constructie din 50 in 50 cm., pentru a se evita deformarile inestetice datorate dilatarii.
8. Se vor respecta distantele de protectie fata de instalatiile electrice, in concordanta cu prevederile normativelor in vigoare. In apropierea tabloului electric conductele calde vor fi termoizolate si se vor monta sub acesta.

CD4 5circuite



la si de la circuit radiatoare Ø17mm.

PARTER

CT2.

RS3/4"

RPG

RS3/4"

FI

RS3/4"

ar

ac

2 1/2"

1 1/2 "

de la instalatia de utilizare gaze

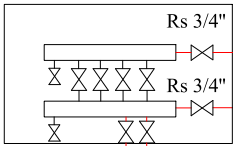
alimentare cu apa rece

apa calda la consumatori

1 1/2 "

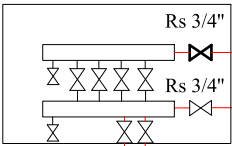
la si de la circuit radiatoare Ø17mm.

CD3 6circuite



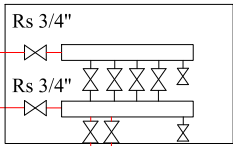
la si de la circuit 17mm.Ø radiatoare

CD1 6circuite



la si de la circuit 17mm.Ø radiatoare

CD2 6circuite



la si de la circuit radiatoare Ø17mm.

LEGENDA

- Conducte tur / retur - apa calda T = 90 / 70 °C - montate in sapa pardoselii (conducte din teava de cupru)
- Conducte tur / retur - apa calda T = 90 / 70 °C - montate in sapa pardoselii (Conducte din polietilena reticulata PE-Xa REHAU tip RAUTHERM S, montata in tub izolator de 20 mm. grosime).
- C.T - Centrala termica pentru incalzire si preparare apa calda menajera, murala, cu functionare in condensatie, tiraj fortat, camera de ardere etansa, putere termica la 80 / 60 °C, Q = 60 Kw/h, debit a.c.m. 14 l/min., tip MCR MI-DE DIETRICH.
- R -Corp de incalzire - panou din otel - marca KORAD - model COMPACT.
- RV -Robinet ventil dublu reglaj pe tur cu cap termostat/ simplu reglaj pe retur-d = 1/2".
- RA -Robinet de aerisire - la corp de incalzire.
- RAA -Robinet de aerisire automat - tip cap de coloana.
- RG -Robinet de golire cu sfera si racord portfurtun-d = 1/2".
- RSM -Robinet de separare cu sfera si parghie de manevra.
- Ⓐ Coloana de incalzire tur - retur - propusa

01	17.10.2023	Beneficiar	Emis pentru executie
00	13.09.2023	Beneficiar	Emis pentru comentarii
Nr. rev.	Data	Modificare solicitata de:	Denumirea modificarii

-	-	-	-	-
Verificator / Expert	Nume / Name	Semnatura / Signature	Cerinta / Requirement	Referat / Expertiza Nr. / Data / Reference / Expertise No. / Date
Proiectant general /General Designer RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com				Beneficiar / Client:
Proiectant de specialitate / Specialist Designer S.C. GEOCERT PROIECT S.R.L.				Titlul proiectului / Project Title: REABILITARE, EXTINDERE SI ETAJARE CLADIRE SEDIU ADMINISTRATIV STATIE POMPA URLATI
Proiectat / Designed	Nume / Name	Semnatura / Signature	Scara / Scale:	Titlul plansei / Drawing Title:
Verificat / Checked	S. N.		N/A	INSTALATII INCALZIRE - SCHEMA COLOANE
Aprobat / Approved	S. D.		17.10.2023	Nr. Desen / Drawing No.: 10212022-RNG-DTDS-HVC-UFD-001
				Faza / Project Phase: DDE
				Nr.pag. / Page No.: 1/1