



NOTE:

- Toate legaturile radiatoarelor vor fi d = 1/2".
 - La fiecare radiator se vor monta:
 - Robinet ventil dublu reglaj pe tur cu cap termostatat / simplu reglaj pe retur - 1/2";
 - Robinet de aerisire si / sau robinet de golire.
 - Se va corela executia sapei pardoselii cu montarea conductelor instalatiei de incalzire.
 - Coloanele si distributia instalatiei se vor monta la plafon si vor fi termoizolate si protejate.
 - Trecerea conductelor prin pereti si plansee se va face in tub de protectie.
 - Radiatoarele se vor monta la distanta de 10 cm. fata de pardoseala finita, pentru a se permite golirea si curatarea incaperilor.
 - Conductele montate aparent se vor fixa de elementele de constructie din 50 in 50 cm., pentru a se evita deformatiile inestetice datorate dilatarii.
 - 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.

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 termostatat / 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.
- ① 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	ROENGG CONSULTING SRL	ROENGG	TUV	Beneficiar / Client:
RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com	Proiectant de specialitate / Specialist Designer	S.C. GEOCERT PROIECT S.R.L.	Scara / Scale:	Titlul proiectului / Project Title:
Proiectat / Designed	Nume / Name	Semnatura / Signature	1:50	REABILITARE, EXTINDERE SI ETAJARE CLADIRE SEDIU ADMINISTRATIV STATIE POMPAE URLATI
Verificat / Checked	S. N.		Data / Date:	Titlul plansei / Drawing Title:
Aprobat / Approved	S. D.		17.10.2023	INSTALATII INCALZIRE - PLAN PARTER
			Nr. Desen / Drawing No.:	Faza / Project Phase:
			10212022-RNG-DTDS-HVC-PLN-001	DDE
			Nr. pag. / Page No.:	1/1