

NOTA:
- La executie se vor respecta prevederile Normativului 113-2015.

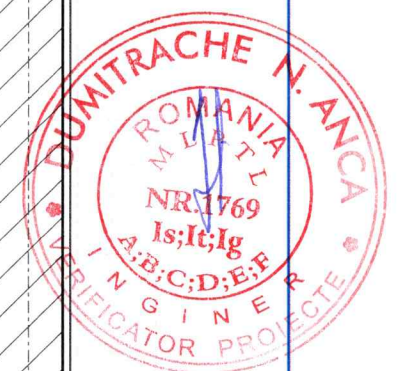
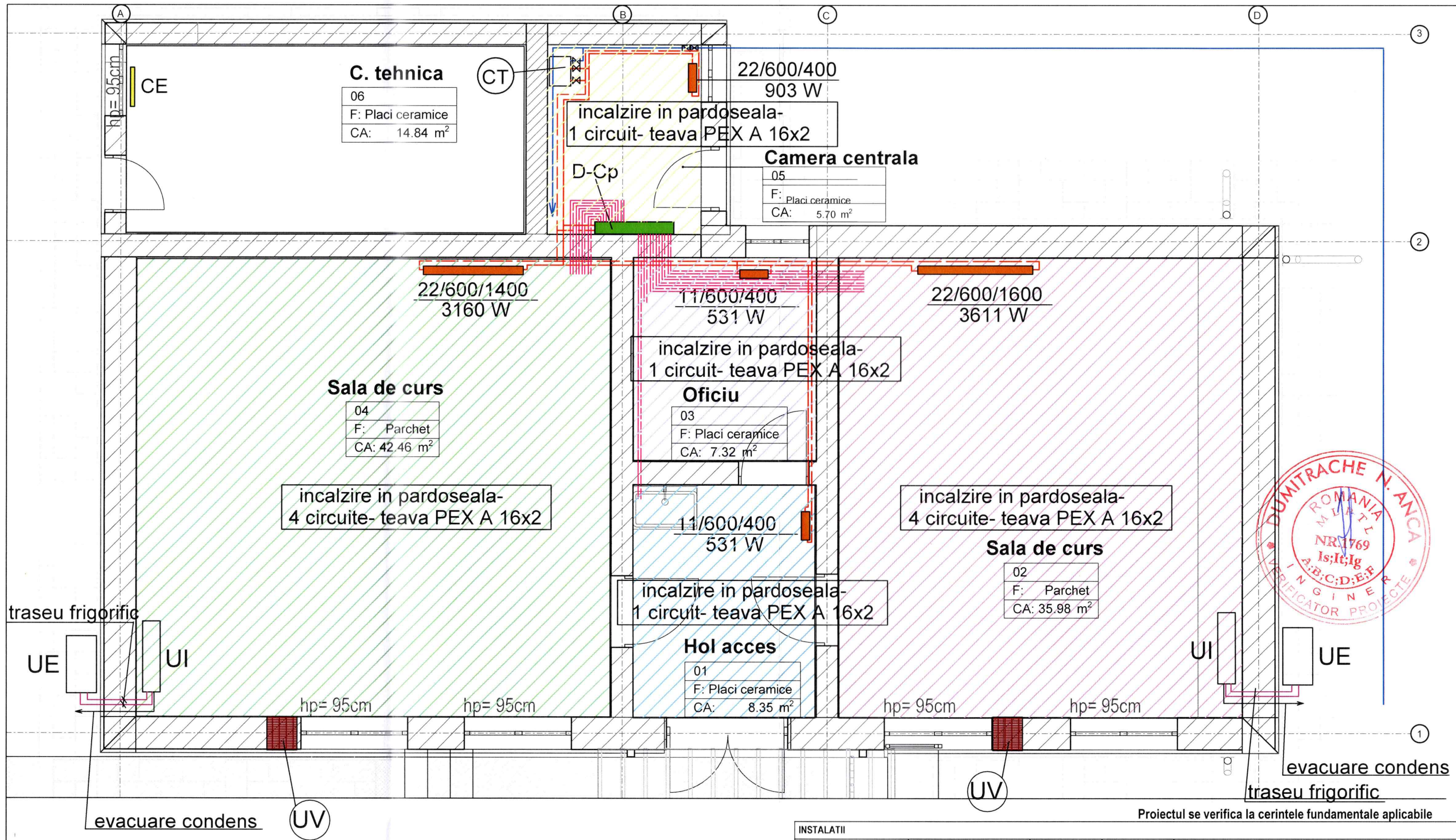
CATEGORIA DE IMPORTANTA "C"
CLASA DE IMPORTANTA III



- LEGENDA:**
- CT - Centrala termica electrica pentru incalzire, Putere utila maxima= 18 kW, alimentare electrica 380 V/ 50 Hz
 - (orange) - conducta incalzire tur- teava din cupru
 - (red) - conducta incalzire retur- teava din cupru
 - (green) - conducta incalzire tur- teava pePEX A 16x2 mm Pn 6 bar- pentru incalzire in pardoseala
 - (blue) - conducta incalzire retur- teava pePEX A 16x2 mm Pn 6 bar- pentru incalzire in pardoseala
 - (dark blue) - conducta apa rece, teava din polietilena PEHD la exterior; teava din polipropilenala la interior;
 - (orange) - radiator tip panou, din otel (nr.randuri/ inaltime/ lungime)
putere radiator
 - (yellow) - CE- convector electric de perete, putere electrica 2000 W, alimentare 220V/ 50 Hz
 - (green) - D- Cp- cutie distribuitor- colector pentru incalzire in pardoseala, 11 circuite, complet echipata cu distribuitor modular cu debitmetru, grup de pompare si amestec
 - ⊗ RS- robinet cu sfera
 - ⊠ CR- clapeta de sens
 - UV - unitate ventilatie cu recuperare de caldura, debit aer maxim mod ventilare cu recuperare de caldura: 550 mc/h; debit maxim de aer mod evacuare: 900 mc/h; montaj in perete, lungime telescopica min 450 mm- max 670 mm
 - UE+ UI - sistem de climatizare format din unitate exterioara si unitate interioara tip split de perete, capacitate frigorifica 12000 Btu/h
 - ▢ (shaded) - zone incalzire in pardoseala

Proiectul se verifica la cerintele fundamentale aplicabile

INSTALATII				
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
PROIECTANT: SCARLATESCU RALUCA P.F.A. Mun. Ploiesti, str. Romana, nr. 94A, jud. Prahova Nr. inreg. Reg. Com. F29 / 1179 / 2007; C.U.I. 22282859			Beneficiar: COMUNA GORNET	
CALITATEA	NUME	SEMNATURA	SCARA 1:100	Titlu proiect: CRESTERA EFICIENTEI ENERGETICE SI GESTIONAREA INTELIGENTA A ENERGIEI PENTRU OBIECTIVUL: SCOALA CUIB CORP C1 SI CORP C2 Amplasament: Sat Cuib, Comuna Gornet, DC43, Nr. 68, Tarla 2, Parcela Cc47, jud. Prahova, nr. cad. 21816
SEF PROIECT	Arh. Lenuta Vlad	<i>[Signature]</i>	DATA	Titlu plansa: INSTALATII TERMICE, VENTILARE SI CLIMATIZARE PLAN PARTER
PROIECTAT	Ing. Raluca Scarlatescu	<i>[Signature]</i>	08.2023	FAZA P.T.
DESENAT	Ing. Raluca Scarlatescu	<i>[Signature]</i>		PLANSA IT 01



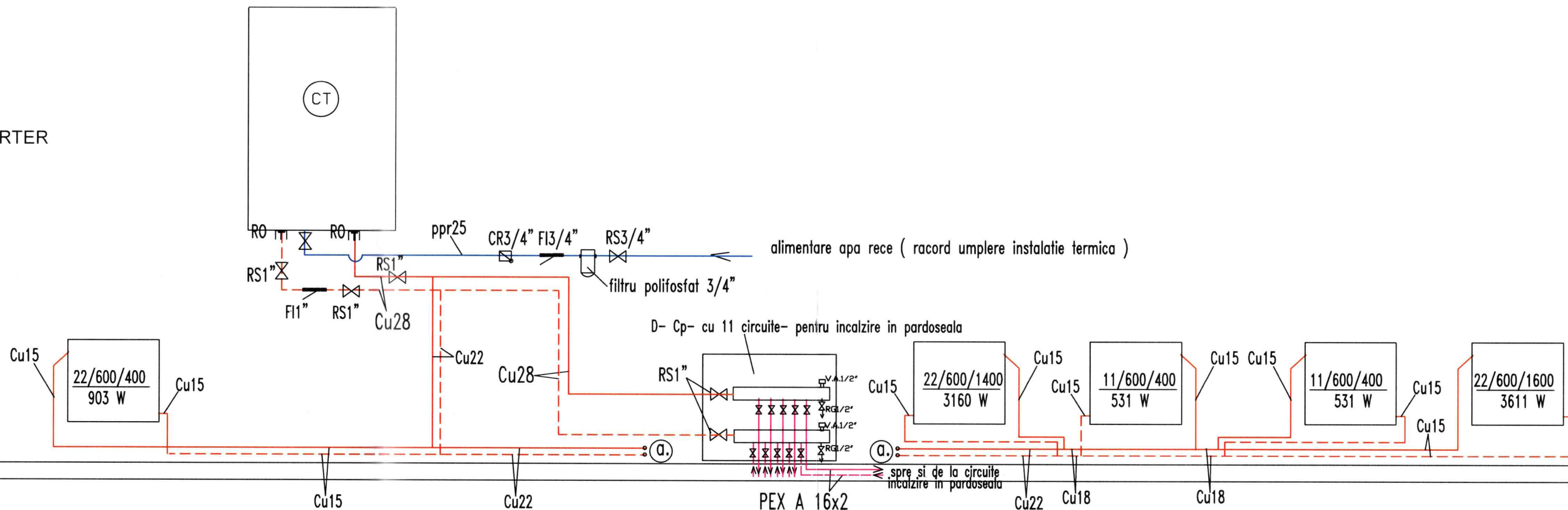
NOTA:
 - Prezentul plan se va citi impreuna cu planul IT01
 - La executie se vor respecta prevederile Normativului I13- 2015.

CATEGORIA DE IMPORTANTA "C"
 CLASA DE IMPORTANTA III

Proiectul se verifica la cerintele fundamentale aplicabile

INSTALATII				
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
PROIECTANT: SCARLATESCU RALUCA P.F.A. Mun. Ploiesti, str. Romana, nr. 94A, jud. Prahova Nr. inreg. Reg. Com. F29 / 1179 / 2007; C.U.I. 22282859			Beneficiar: COMUNA GORNET	
CALITATEA	NUME	SEMNATURA	SCARA 1:50	Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE SI GESTIONAREA INTELIGENTA A ENERGIEI PENTRU OBIECTIVUL: SCOALA CUIB CORP C1 SI CORP C2 Amplasament: Sat Cuib, Comuna Gornet, DC43, Nr. 68, Tarla 2, Parcela Cc47, jud. Prahova, nr. cad. 21816
SEF PROIECT	Arh. Lenuta Vlad			FAZA P.T.
PROIECTAT	Ing. Raluca Scarlatescu		DATA 08.2023	Titlu plansa: INSTALATII TERMICE, VENTILARE SI CLIMATIZARE PLAN PARTER
DESENAT	Ing. Raluca Scarlatescu			PLANSA IT 01a

PARTER



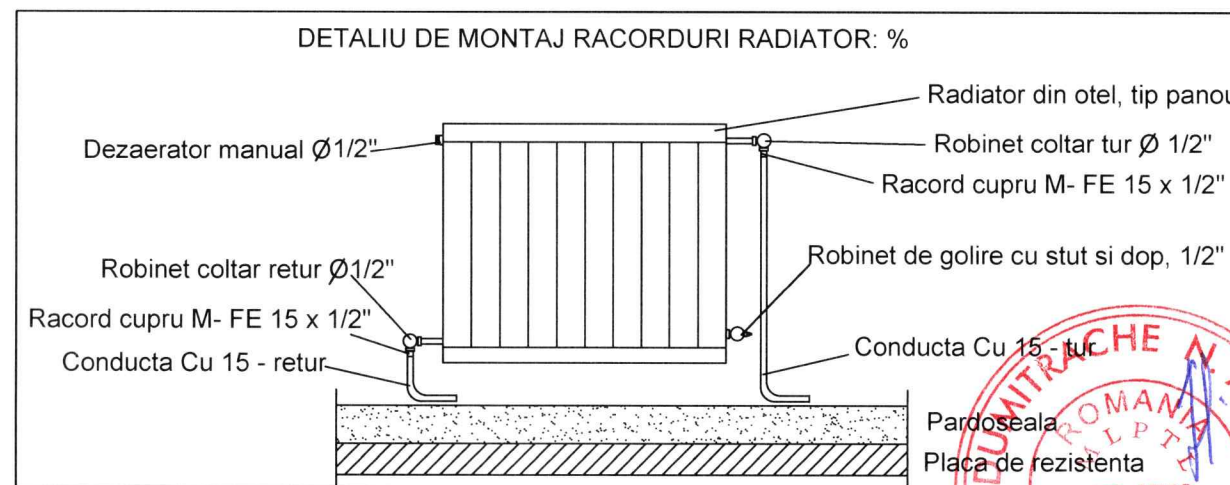
LEGENDA:

- CT - Centrala termica electrica pentru incalzire, Putere utila maxima= 18 kW, alimentare electrica 380 V/ 50 Hz
- - conducta incalzire tur- teava din cupru
- - - conducta incalzire retur- teava din cupru
- - conducta incalzire tur- teava pePEX A 16x2 mm Pn 6 bar- pentru incalzire in pardoseala
- - - conducta incalzire retur- teava pePEX A 16x2 mm Pn 6 bar- pentru incalzire in pardoseala
- - conducta apa rece, teava din polietilena PEHD la exterior; teava din polipropilenala la interior;
- - radiator tip panou, din otel (nr.randuri/ inaltime/ lungime)
putere radiator
- D- Cp- cutie distribuitor- colector pentru incalzire in pardoseala, 11 circuite, complet echipata cu distribuitor modular cu debitmetru, grup de pompare si amestec
- ⊗ RS- robinet cu sfera
- ⊠ CR- clapeta de sens
- ⊢ FI- filtru de impuritati, cu sita inox si dop curatire
- VA- ventil de aerisire automat 1/2"
- RG- robinet de golire cu dop si stut portfurtun 1/2"
- RO- racord olandez

NOTA:

- In punctele cele mai inalte ale instalatiei de incalzire se vor monta ventilile automate de aerisire, iar in punctele cele mai jos ale instalatiei se vor monta robinete de golire.
- La executie se vor respecta prevederile Normativului I13- 2015.

CATEGORIA DE IMPORTANTA "C"
CLASA DE IMPORTANTA III



Proiectul se verifica la cerintele fundamentale aplicabile

INSTALATII				
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
PROIECTANT: SCARLATESCU RALUCA P.F.A. Mun. Ploiesti, str. Romana, nr. 94A, jud. Prahova Nr. inreg. Reg. Com. F29 / 1179 / 2007; C.U.I. 22282859			Beneficiar: COMUNA GORNET	
CALITATEA	NUME	SEMNATURA	SCARA %	Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE SI GESTIONAREA INTELIGENTA A ENERGIEI PENTRU OBIECTIVUL: SCOALA CUIB CORP C1 SI CORP C2 Amplasament: Sat Cuib, Comuna Gornet, DC43, Nr. 68, Tarla 2, Parcela Cc47, jud. Prahova, nr. cad. 21816
SEF PROIECT	Arh. Lenuta Vlad			FAZA P.T.
PROIECTAT	Ing. Raluca Scarlatescu		DATA	Titlu plansa: INSTALATII TERMICE
DESENAT	Ing. Raluca Scarlatescu		08.2023	SCHEMA DE PRINCIPIU
				PLANSA IT 02