



Materialele utilizate la executarea instalatiilor termotehnologice vor fi insotite de certificatul de calitate al furnizorului si vor avea caracteristicile si tolerantele prevazute in Standardele de Stat sau Normele Interne ale unitatii producatoare. Inaintea punerii in opera, toate materialele se supun unui control cu ochiul liber pentru a constata daca nu au suferit degradari de natura sa le compromita tehnic si calitativ starea fiilelor, functionarea armaturilor, stuturi deformate sau lipsa); se vor remedia defectiunile corespunzatoare prin remediere.

Corpurile de incalzire utilizate vor fi radiatoare din otel, Pn6 bar, conform dimensiunilor din planuri, si se vor monta paralel cu peretii finisati, la o distanta minima de 5 cm fata de elementele de constructie. Pozitionarea radiatoarelor in scopul racordarii la sistemul hidraulic se va face cu saboane, montajul efectiv efectuandu-se dupa finisarea incaperilor.

La montaj se va tine cont ca solutiile de ansamblu sa sa tina seama de cerintele functionale, estetice si economice.

Montajul radiatoarelor se face pe console fixate cu dibluri in perete, la distanta fata de perete sau pardoseala, stabilita prin Normativul pentru proiectarea si executarea instalatiilor lor de incalzire centrala I.13, respectiv recomandata de producator.

Pozitia radiatoarelor va fi orizontala, trebuind a se folosi pentru aliniere o nivela cu bula de aer.

Nota:

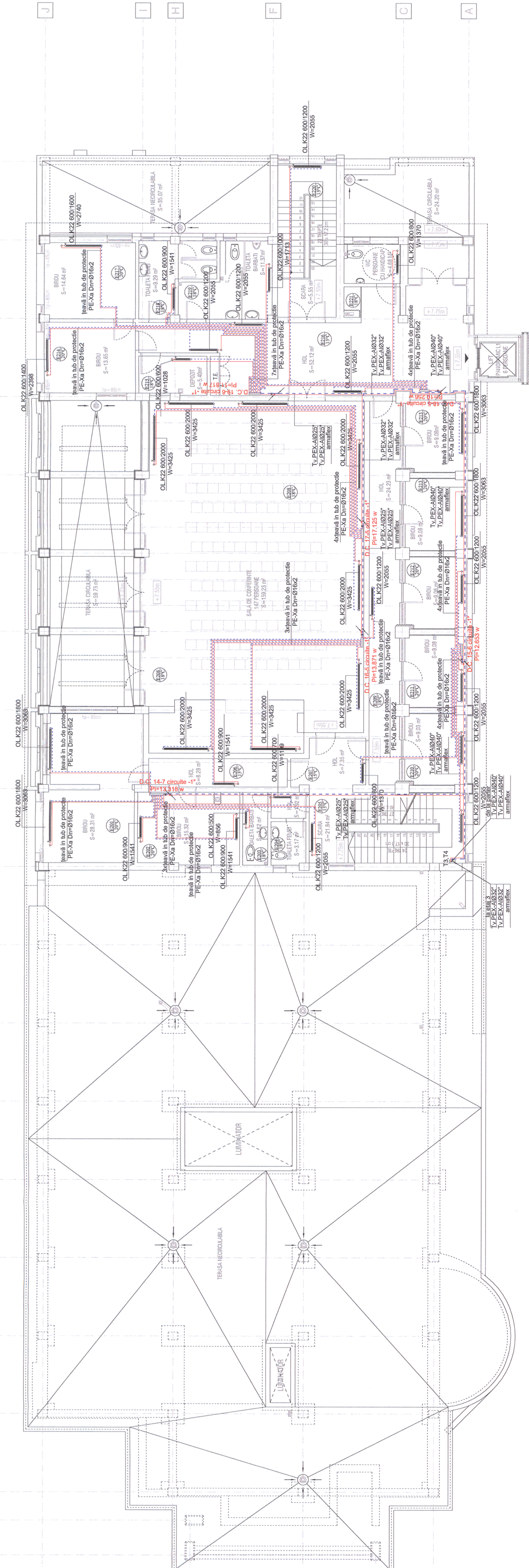
- Distributia la Etaj 2 al cladirii se va face cu conducte pozate aparent sub nivelul tavanului din teava PEX-Al izolata termic cu izolatie de tip amaflex.
- Legaturile la radiatoare se vor face cu teava PE-Xa izolata termic pozata in sapa.
- Se va respecta panta normala de montaj a conductorilor de incalzire de 3% panta ascendentă dinspre centrata termica, pentru a se putea face aerisirea sistemului.
- Materialele folosite pentru realizarea instalatiilor trebuie sa corespunda specificatiilor tehnice din partea scrisa a proiectului.
- Montarea si imbinarea lor se face conform caietelor de sarcini pentru instalatii termice interioare
- Radiatoarele vor fi echipate cu robinet tur coltar, retur coltar si aerisitor manual

LEGENDA

- Conducta de incalzire tur din teava de PEX-Al/PE-Xa
- Conducta de incalzire retur din teava de PEX-Al/PE-Xa
- Corp radiator din tabla de oțel echipat complet
- Numărătoarea incaperii/temperatura de calcul cf. STAS 1907.
- Distributor-Colector
- Coloane instalatii termice

D.C.

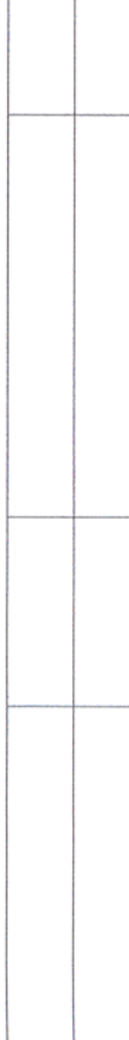
T2.T3



Accest plan anulează și înlocuiește planul nr. PT.03.03.26.IT.05.003 elaborat la data 01.2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.03.03.26.IT.05.003 prepared on 01.2013.

Verificator / Expert
Semnatura
Cerinta
Requirement



MINISTERUL
TRANSPORTURILOR
BENEFICIAR / BENEFICIARY :



PROIECTANT / DESIGNER:
SOCIETATEA ROMANA DE CAI FERATE "CFR" SA
ANEXA 1
SOCIETATEA ROMANA DE CAI FERATE "CFR" SA

PROIECTANT / DESIGNER:
SOCIETATEA ROMANA DE CAI FERATE "CFR" SA
ANEXA 1
SOCIETATEA ROMANA DE CAI FERATE "CFR" SA

Subcontractant / Subcontractor
MOTOP

Referat / Expertiza
Report / Expertize

Data
Date

Semnatura
Signature

Scara / Scale
1:100

Revizia / Revision
1/ 05.2013

Cod desen / Drawing Code
PT.03.03.26.IT.05.003

Nr. / No
03