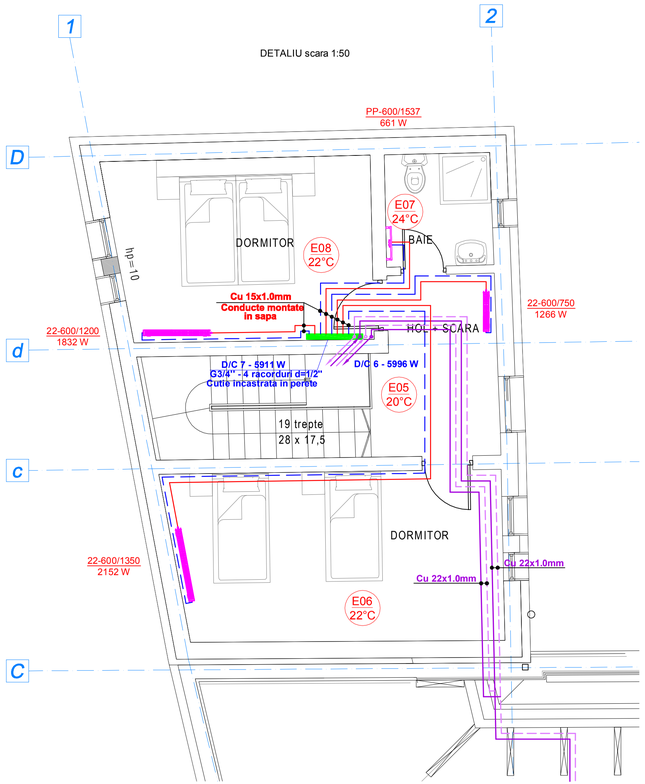
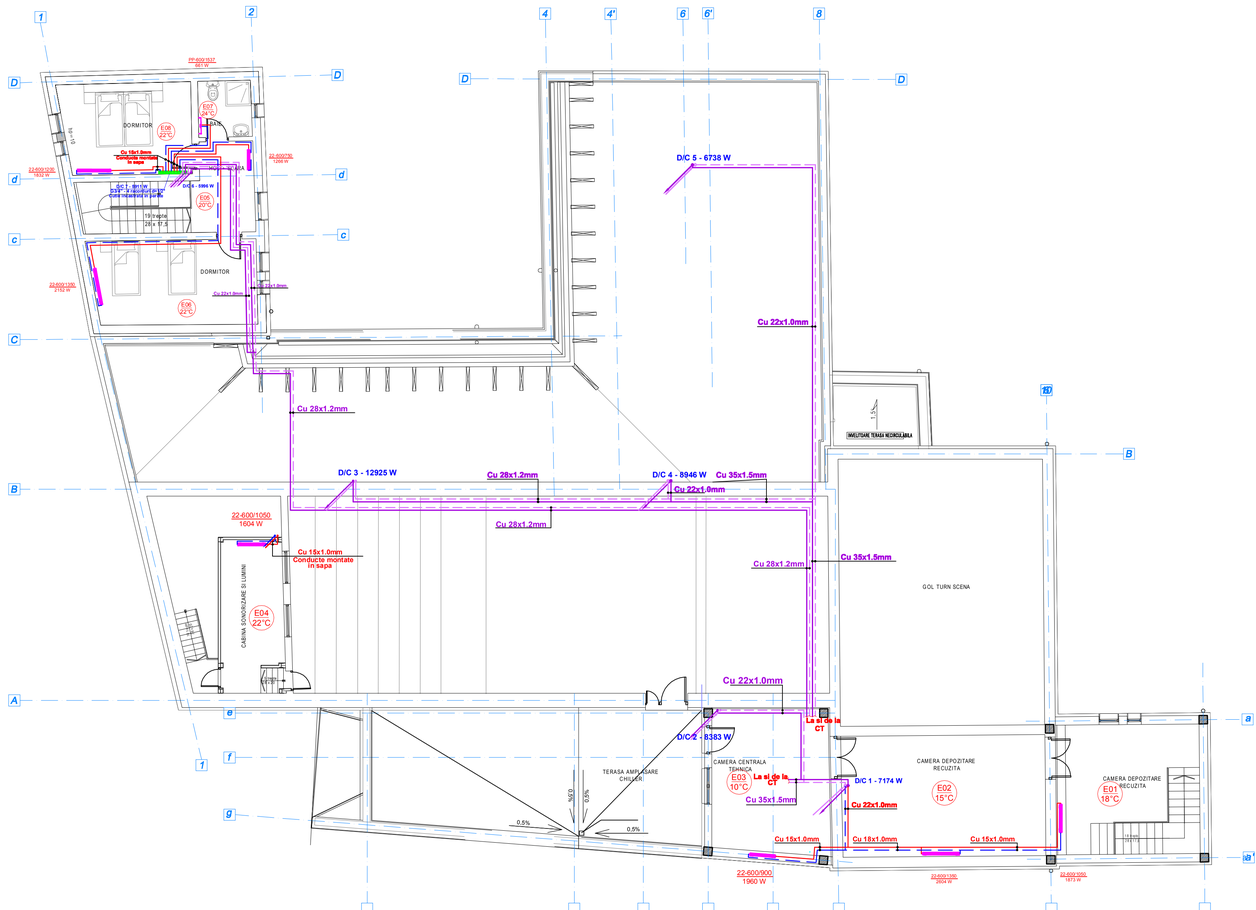
DETALIU scara 1:50




PLAN scara 1:100




## LEGENDA

- Conducte de incalzire tur din Cu 15x1mm montate in legaturi corp incalzire (DC-Radiator)
- Conducte de incalzire retur din Cu 15x1mm montate in legaturi corp incalzire (DC-Radiator)
- Conducte de incalzire tur din montate in distributie
- Conducte de incalzire retur din montate in distributie

P01 20°C — Indicativ incapere / temperatura interioara de calcul;

D/C 1 - 7174 W — Distribuitor colector - Puterea instalata [w]

RAA — Robinet automat de aerisire
Rg — Robinet de golire
RS — Robinet sferic

22-600/1050 — Tip radiator -inaltime/lungime
1604 W — Puterea instalata

Nota:
- Conductele de legatura la radiatoare si de distributie se vor monta ingropat in sapa
- Conductele vor fi din cupru izolat la colac, pentru a evita imbinarile din sapa
- Radiatoarele vor fi din tabla de otel in incaperi si in bai tip portprospop
- Cutiile de distributie se vor monta incastrat in perete
- Distribuitor/colector va fi din alama
- Pe distribuitor/colector se vor prevedea robineti automati de aerisire
- Radiatoarelor s-au dimensionat la temperatura agentului termic (75°C / 60°C)
- Distanta de montaj a radiatoarelor fata de pardoseala min 100mm
- Imbinare conductelor de cupru se va realiza cu fitinguri prin presare
- Conductelor de cupru montate in pod se vor izola cu tuburi avand grosimea g=32 mm

### Numarul si tipul radiatoarelor - zona 1 aferenta circuitului 4

| Nr. crt. | Tip | Inaltime | Lungime | Buc. |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 22 | 600 | 450 | 1 |
| 2 | 22 | 600 | 600 | 3 |
| 3 | 22 | 600 | 750 | 2 |
| 4 | 22 | 600 | 900 | 2 |
| 5 | 22 | 600 | 1050 | 3 |
| 6 | 22 | 600 | 1200 | 1 |
| 7 | 22 | 600 | 1350 | 2 |
| 8 | 22 | 600 | 1950 | 2 |

### Numarul si tipul radiatoarelor - zona 2 aferenta circuitului 3

| Nr. crt. | Tip | Inaltime | Lungime | Buc. |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 22 | 600 | 450 | 3 |
| 2 | 22 | 600 | 600 | 3 |
| 3 | 22 | 600 | 750 | 2 |
| 4 | 22 | 600 | 900 | 1 |
| 5 | 22 | 600 | 1050 | 6 |
| 6 | 22 | 600 | 1200 | 3 |
| 8 | 22 | 600 | 1500 | 1 |
| 9 | 22 | 600 | 1650 | 1 |

### Numarul si tipul radiatoarelor zona 3 aferenta circuitului 2

| Nr. crt. | Tip | Inaltime | Lungime | Buc. |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 22 | 600 | 450 | 1 |
| 2 | 22 | 600 | 750 | 1 |
| 3 | 22 | 600 | 1050 | 2 |
| 4 | 22 | 600 | 1200 | 1 |
| 5 | 22 | 600 | 1350 | 1 |
| 6 | 22 | 600 | 1650 | 1 |
| 7 | RR | 600 | 1600 | 1 |

Nota:
Codurile de furnizor sunt cu caracter orientativ si nu creaza obligativitate, ele fiind prevazute in proiect pentru a se realiza o descriere a solutiei tehnice. Se pot utiliza si alte echipamente cu conditia sa aiba caracteristicile tehnice prevazute in documentatie.
Acolo unde este mentionat pe planse produse de o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventive, o licenta de fabricatie, se citeste "sau echivalent". Aceste specificatii tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventive, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Verificator | | | | |
| Verificator | | | | |
| | Nume | Semnatura | Cerinta | Referat / Expertiza . Nr. / Data |


S.C. CINETIC STUDIO S.R.L.
str. Ion Lancranjan, nr 13, Alba Iulia, jud. Alba
Registrul comertului J01/1172/06
Cod fiscal RO19199045
web : www.cineticstudio.ro tel.: (004) 0723 668 195


PROIECTANT GENERAL — NR.PR.: 29/2012


S.C. DINAMIC PROIECT S.R.L.
Str. Pinului, nr.8C, ap.2, loc. Alba Iulia
Tel.: 074626474 8
e-mail: office@dinamicproiect.ro


Beneficiar: TEATRUL DE PAPUSI "PRICHINDEL" ALBA IULIA, str. Andrei Muresanu, nr. 3, 510117 - Alba Iulia, jud. Alba — NR.PR.: 46/2014

| Specificatia | Nume | Semnatura | Scara | Titlu proiect | Faza : |
|---|---|---|---|---|---|
| Sef proiect | arh. Razvan BEMBEA | | 1:100 | LUCRARI DE INTERVENTIE ASUPRA CLADIRII PENTRU REABILITAREA SI EXTINDEREA TEATRULUI DE PAPUSI "PRICHINDEL" ALBA IULIA str. Andrei Muresanu, nr.3, 510117 - Alba Iulia, jud. Alba | P.Th. |
| Verificat | ing. Maria STEFAN | | | | |
| Proiectat | ing. David STEFAN | | Data | Titlu planse | Nr. pl. |
| Desenat | ing. David STEFAN | | 11.2014 | PLAN ETAJ INSTALATII TERMICE | IT02 |