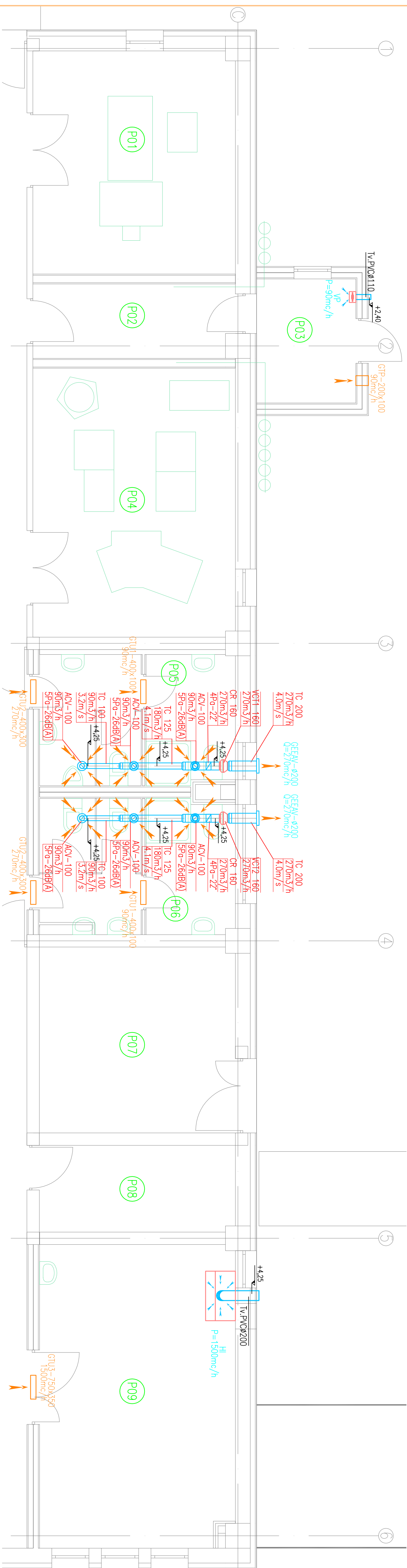
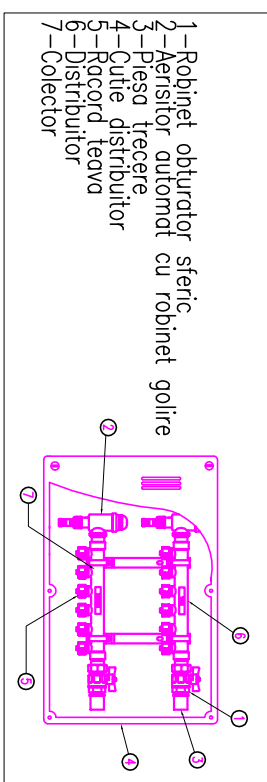


SC. 1:50

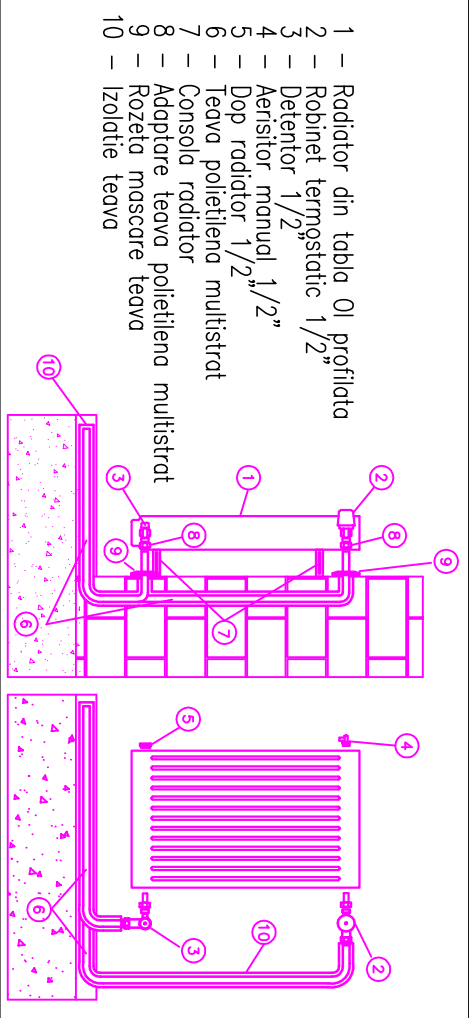


DEVELOP

2



- 1 - Radiator din table Al profilada
- 2 - Robinet termostat 1/2"
- 3 - Definitor 1/2"
- 4 - Aerisator manual 1/2"
- 5 - Dop radiator 1/2"
- 6 - Teava polietilena multistrat
- 7 - Consola radiator
- 8 - Adaptare teava polietilena multistrat
- 9 - Rozeta moscova teava
- 10 - Izolat teava



**NOTA**

Realizarea conductelor de presiune a condensului de la unitățile inferioare se va realiza prin intermediul sifonelor cu apă hidraulică (afel) la ieșirea din apart. cât și la ieșirea la coloană de condiziție a apelor pluviale).

Pentru toate instal. de climatizare se vor monta cu cale de schimb pentru traseele de condens.

Conducute de presiune a condensului, se vor monta cu panta de 0,3%, disipare unitată inferioară spre coloană de captare apelor pluviale

După efectuarea probei de presiune la rece și la cald, conductele de distribuție a apenilor frigorifice se vor izola termic cu tulpă de cauciuc elastomer, cu grosimea de 30mm, iar conductele de evacuare a condensului cu tulpă de cauciuc elastomer, cu grosimea de 10mm. Conducute de încălzire se vor izola termic cu tulpă de spumă de polietilen (0,040/100) cu grosimea de 5mm.

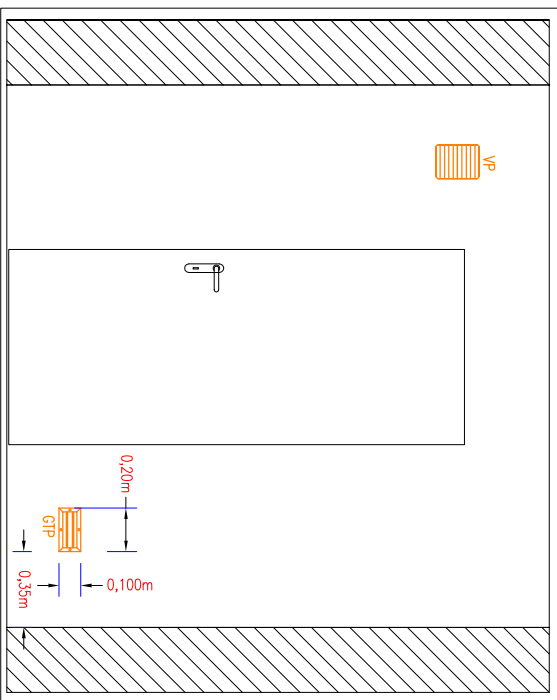
Materiale folosite pentru realizarea instalațiilor trebuie să corespundă cu specificațiile tehnice din proiectul sursa.

Montajul și laborul lor se face conform specificațiilor tehnice din caietele de speciali pentru instalatii.

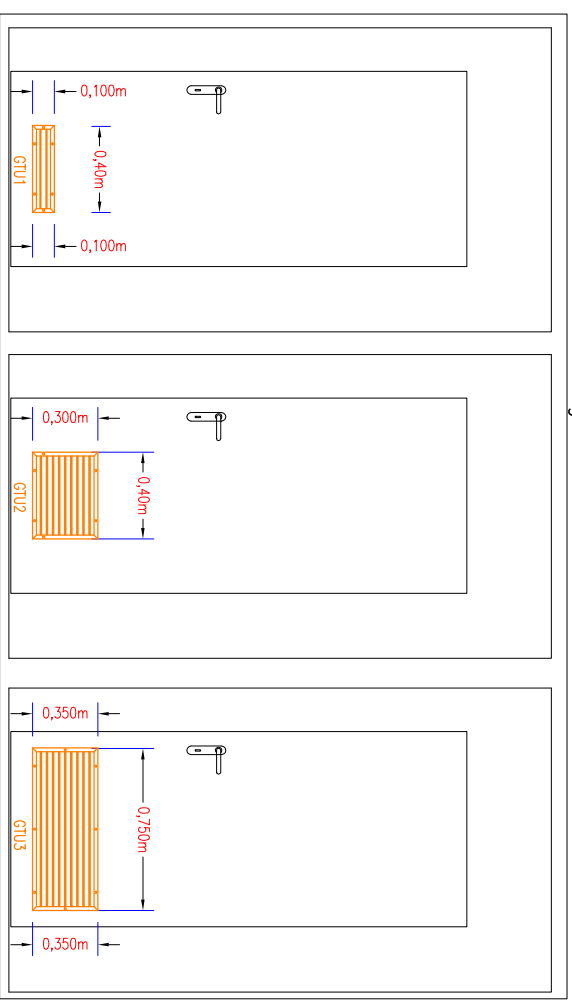
Conducute de distribuție radiale din interiorul cadrului, realizate din țevă PVC-AL se montează îngropate în spumă polietilen. Conducute de distribuție radiale din interiorul cadrului, realizate din țevă PVC, se montează îngropate în spumă polietilen. Conducute de distribuție radiale din interiorul cadrului, realizate din țevă PPR, se montează în tavanul fals/aperturi pe perete pentru detaliu de racordare a cotelor. termice vâz, țevă THY-SC tehnica coloanelor

[illegible]

N° incipere	Temperature at actual frequency	Destination
P07	15	Centrale termica
P08	18	Roboti electrici generali
P09	18	Roboti electrici speciali
P10	18	Roboti electrici speciali
P11	18	Laborator P1
P12	18	Laborator P2
P13	18	Equipamente P1 si P3
P14	18	Roboti electrici speciali
P15	18	Roboti electrici speciali
P16	18	Roboti electrici speciali
P17	18	Roboti electrici speciali
P18	18	Roboti electrici speciali
P19	18	Laborator P1
P20	18	Laborator P2
P21	18	Equipamente P1 si P3
P22	18	Equipamente P1 si P3
P23	18	Equipamente P1 si P3
P24	18	Equipamente P1 si P3
P25	22	Gr. san. farmati
P26	22	Gr. san. farmati
P27	22	Gr. san. farmati
P28	22	Gr. san. farmati
P29	22	Gr. san. farmati
P30	22	Gr. san. farmati
P31	22	Gr. san. farmati
P32	22	Gr. san. farmati
P33	22	Gr. san. farmati
P34	22	Gr. san. farmati
P35	22	Gr. san. farmati
P36	22	Gr. san. farmati
P37	22	Gr. san. farmati
P38	22	Gr. san. farmati
P39	22	Gr. san. farmati
P40	22	Gr. san. farmati
P41	22	Gr. san. farmati
P42	22	Gr. san. farmati
P43	22	Gr. san. farmati
P44	22	Gr. san. farmati
P45	22	Gr. san. farmati
P46	22	Gr. san. farmati
P47	22	Gr. san. farmati
P48	22	Gr. san. farmati
P49	22	Gr. san. farmati
P50	22	Gr. san. farmati
P51	22	Gr. san. farmati
P52	22	Gr. san. farmati
P53	22	Gr. san. farmati
P54	22	Gr. san. farmati
P55	22	Gr. san. farmati
P56	22	Gr. san. farmati
P57	22	Gr. san. farmati
P58	22	Gr. san. farmati
P59	22	Gr. san. farmati
P60	22	Gr. san. farmati
P61	22	Gr. san. farmati
P62	22	Gr. san. farmati
P63	22	Gr. san. farmati
P64	22	Gr. san. farmati
P65	22	Gr. san. farmati
P66	22	Gr. san. farmati
P67	22	Gr. san. farmati
P68	22	Gr. san. farmati
P69	22	Gr. san. farmati
P70	22	Gr. san. farmati
P71	22	Gr. san. farmati
P72	22	Gr. san. farmati
P73	22	Gr. san. farmati
P74	22	Gr. san. farmati
P75	22	Gr. san. farmati
P76	22	Gr. san. farmati
P77	22	Gr. san. farmati
P78	22	Gr. san. farmati
P79	22	Gr. san. farmati
P80	22	Gr. san. farmati
P81	22	Gr. san. farmati
P82	22	Gr. san. farmati
P83	22	Gr. san. farmati
P84	22	Gr. san. farmati
P85	22	Gr. san. farmati
P86	22	Gr. san. farmati
P87	22	Gr. san. farmati
P88	22	Gr. san. farmati
P89	22	Gr. san. farmati
P90	22	Gr. san. farmati
P91	22	Gr. san. farmati
P92	22	Gr. san. farmati
P93	22	Gr. san. farmati
P94	22	Gr. san. farmati
P95	22	Gr. san. farmati
P96	22	Gr. san. farmati
P97	22	Gr. san. farmati
P98	22	Gr. san. farmati
P99	22	Gr. san. farmati
P100	22	Gr. san. farmati



Verdauu grille de transier in perete



Detailed guide de transfer in use

900=lungineo totale in mm  
VT-1/2=ventili termostatic 1/2"

Tip22-600x900	Radiator: din tabla de otel
VF-1 1/2"	Tip2=tipul radiatorului

Costa reprezentând distanța pe verticală înălțată a pardoselii și axul tubulaturii

Tip 1 – Dimensioni griglia: 450x450 mm

Tip 1-Dimensiuni record plenum: 225x225 m  
Tip 2-Dimensiuni record plenum: 300x300 m

Tip 1- pentru 2 circuite  
Tip 2- pentru 3 circuite

UECI - Unitate exterioară pentru climatizare cu răcire/încălzire: 106.4/119.7 kW

Tip 4: Putere racire/incalzire-10,6/11,9 kW

UIC - Unitate interiorara de tubulatura cu presiune si pentru racire/incalzire, cu montaj in tavna

GEEAV - Grila exteriora circulara de evacuare aer  
 $Q=30 \text{ mc/h}$ ;  $U=200 \times 100 \text{ mm}$

GTU3-Q=1500 mc/h; D=750x350 mm

GTU1-Q=90mc/h; D=400x100 mm

ACV - Anemostat circular aspiratie aer viciat, tip valv  
la tubulatura Ø100, D=90mc/h, Δp=5Pa, 26dB

TC- Tubuatura circulara din otel zincat pentru ventilatie  
CR- Ciapeta de reglaj pentru ventilatie

VP - Ventilator de perete,  $Q > 90 \text{ mc/h}$   
 HI - Hoza industriala  $Q > 1500 \text{ mc/h}$

CCM4 – Camin condizore menjero nr. 4 – vezi plan  
TA – Termostat de ambient

tratore a aerului,  $Q=1,0\text{mc/h}$ ;  $H=2,0\text{mCA}$   
BEP- Butelie de egalizare a presiunii,  $D=150\times 1050$

PCI - Pompa de circulație agent termic pe circuitul  
 $Q=1,2\text{mc/h}$ ;  $H=2,6\text{mCA}$

33- Supapă de siguranță cu uic

CS- Clapeta de sens  
Fy- Filtre y  
FNT- Inclinada de fregu, inclinada

R05 - Robinet cu obturator sferic  
Rq - Robinet de calitate

C1 - Colonna climatizzatore  
P - Colonna pluviale

Tv,PP' - Tubulatura coaxială pentru evacuarea gazelor  
ardute de la/că centrală termică, D=80/120

Tv.Cu. – Teava de cupru pentru racire/incalzire  
Tv.PP – Teava de polipropileno pentru condens

Conducia condens  
T.V.PPR - Teava de polipropileno reticulata cu fibra c

3) Tubulatura flexibilă neizolată, diametru interior  $\varnothing 250$   
Tubulatura flexibilă neizolată, diametru interior  $\varnothing 315$

3. Conduce traseu frigorific lichid/gaz presiune ridicată/gaz presiune scăzută

- Conducta de incalzire sau
- Conducta de incalzire retur

## LEGENDA

---