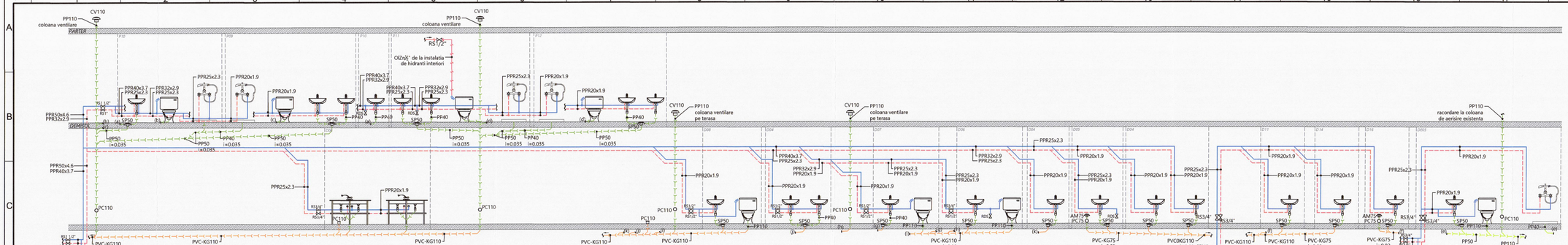

NOTA

1. Retelele de distribuite pentru apa rece si apa calda menajera se vor realiza din teava PPR, ce se vor monta atat aparent la plafon Parter, mascat in interiorul ghenelor de conducte, cat si ingropat sapa sau in pereti.
2. Racordurile la armaturile obiectelor sanitare, se vor monta ingropat in pereti, in spatele finisajelor.
3. La trecerile conductelor de apa prin pereti si planse, se va prevede teava de protectie din PVC.
4. (Izolarea conductelor se va realiza astfel:
   - Conductele din Statia de pompe incendiu si coloanele de canalizare pluviale se vor izola cu cochilii de vata minerala caserata cu folie de aluminiu cu grosimea de 20mm;
   - conductele de alimentare cu apa rece si apa calda menajera montate in distributie la Parter, in situri in pereti si in ghene, se vor izola cu tuburi de tolatie din polietilena expandata;
5. Trasele de canalizare, vor fi prevazute cu piese de curatire astfel:
   - pe coloanele de canalizare menajera aferente grupurilor sanitare, se vor monta piese de curatire la Demisol;
   - pe coloanele de canalizare pluviala vor fi prevazute piese de curatire la Demisol.
6. Pentru instalatia de canalizare se vor folosi doar deviatii la 45°.
7. Toate lavoarele, spalatoarele vor fi prevazute cu robinetii cu ventil de cot Ø 1/2" - 1/2".
8. Toate rezervoarele de WC se vor echipa pe alimentare cu robinetii de cot Ø 1/2" - 3/8".
9. Pentru izolarea grupurilor sanitare, se vor monta robinetii cu ventil de trecere cu sfera sau cu robinetii cu ventil cu corpul ingropat, pe alimentarea fiecaruia dintre acestea. Fiecare din acesti robinetii se va monta impreuna cu cate o piesa demontabila tip racord olandez (pozitionata dupa robinet, in sensul de curgere).
10. Racordul obiectelor sanitare la conductele de legatura de apa rece si apa calda se va realiza prin intermediul racordurilor flexibile.
11. Conductele de distribuite pentru alimentarea cu apa rece si apa calda menajera nou proiectate la subsolul Corpului F, vor fi prevazute cu robinetii de inchidere si robinetii de golire.
12. Racordurile de canalizare corespunzatoare lavoarelor, pana in sifoanele de pardoseala, se vor monta ingropat in planseu si sapa. Racordurile sifoanelor de pardoseala, respectiv a scurgerilor de la vasele de WC, la coloanele de canalizare menajera, se vor realiza sub pardoseala.
13. Finisajul se va executa in asa fel incat sa se asigure pantele de scurgere spre sifonul de pardoseala.
14. La schimbarile de diametru se prevad reduct.
15. La iesirile conductelor de canalizare prin peretii exteriori ai cladirii, se vor prevedea tevi de protectie. Spatiul dintre conducta si teava de protectie se va etansa cu materiale (masticuri) speciale hidrofuge, impiedicand astfel patrunderea apei in interior.
16. Evacuarea condensului de la unitatile de climatizare, se va realiza pompat prin intermediul pompelor de condens sau gravitational pana la coloanele de canalizare menajera, la care se vor racorda obligatoriu prin sifoane, cu depozit de apa de minim 250 mm.
17. La exterior, conductele se vor monta ingropate la adancimea de inghet de 0,8 - 0,9m.
18. Pantele minime ale conductelor de canalizare menajera, in functie de diametrul conductei:
    Ø40/Ø50 -> i=0.035
    Ø75 -> i=0.025
    Ø110 -> i=0.02
    Ø160 -> i=0.01

LEGENDA

- Conducta de apa rece din teava PPR
- Conducta de apa calda menajera din teava PPR
- Conducta de canalizare menajera PP
- Conducta de canalizare pentru montaj ingropt PVC-KG
- Conducta de canalizare menajer din teava PP aferenta corpului existent F

RS	Robinet de trecere cu sfera
RDS	Robinet dublu serviciu
SP	Sifon pardoseala
PC	Piesa curatire
CV	Caciula ventilare
AM	Aerator cu membarana
CM	Camin canalizare ape uzate menajere

PROIECTANT GENERAL: ASOCIEREA

BAU STARK S.R.L.
Str. Tudeiu Nr.59, Cladirea, Ap.1, Sector 1, Bucuresti
e-mail: office@baustark.ro
Reg.Com.: J23/1547/2010
Cod. RO: 27644337

MINIMED SOLUTIONS S.R.L.
Calea Dudesti Nr. 22, Sector 6, Bucuresti
e-mail: office@minimed.ro
Reg.Com.: J40/12963/2008
Cod. RO: 23744407

PROFESSIONAL TECH CONSTRUCT DESIGN S.R.L. (FOSTA HOSPITAL PROJECT & CONSULTING S.R.L.)
Strada Dudesti - Pantelimon Nr. 44, Sector 2
e-mail: office@hpc.ro
Reg.Com.: J40/4469/2008
Cod. RO: 23744407

HOSPITAL TECHNICAL SOLUTIONS S.R.L.
Strada Dudesti - Pantelimon Nr. 44, Sector 2
Tel: 021 252 24 10
Reg.Com.: J40/13420/19
Cod. RO: 39282998

BENEFICIAR:

JUDETUL ARGES - SPITALUL DE URGENTA PITESTI

DENUMIRE PROIECT:

EXTINDERE SI DOTARE SPATII DE URGENTA SI AMENAJARI INCINTA SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA PITESTI

ADRESA PROIECT: ALEEA SPITALULUI NR. 36, PITESTI

PROIECTANT DE SPECIALITATE INSTALATII:

METRANS ENGINEERING S.R.L.
Calea Rahovei, nr. 266-268, Corp C2, parter, sectorul 5, Bucuresti
Tel: 021 410 32 02
e-mail: office@metrans.ro
Reg.Com.: J40/8746/2012
Cod. RO: 30643312

	NUME	SEMNATURA
SEF DE PROIECT	Ach. Eugen Banuta	
PROIECTAT	Ing. Andrei Goicliu	
PROIECTAT/DESENAT	Ing. Mariola Berbece	

TITLUL PLANSEI:

SCHEMA COLOANELR

PROIECT NR.	BSTK186
FAZA	PTE
SPECIALITATEA	INSTALATII SANITARE

SCARA	DATA	REVIZIA	PLANSA	ISO9
-	2021	00	9	

5A4 297x1050=0.31m²