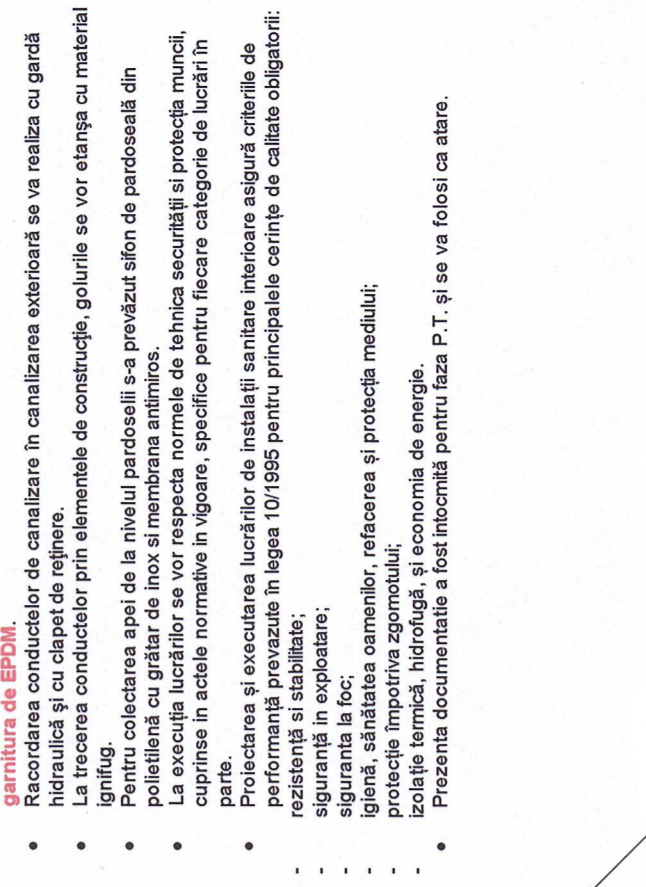


**NOTA**

- Instalațiile sanitare interioare se vor realiza cu respectarea tehnologiilor de execuție în conformitate cu prevederile Normativului 19/2022.
- Conductele de alimentare cu apă rece subterane se vor executa cu țevă din polietilenă de înaltă densitate, cu îmbinări corespunzătoare presiunii de lucru.
- Conductele de alimentare cu apă rece și apă caldă se vor realiza din polipropilenă cu îmbinări nedemontabile prin termofuziune, etanșe și sigure în exploatare.
- Conductele care se vor monta îngropat se vor proteja cu tub gofrat.
- Conductele de canalizare se vor realiza din tuburi de PP îmbinate prin fitinguri cu garnitură de EPDM.
- Recordarea conductelor de canalizare în canalizarea exterioră se va realiza cu gardă hidroizolantă și cu clapet de reținere.
- La trecerea conductelor prin elementele de construcție, gurilele se vor etanșa cu material ignifug.
- Pentru colectarea apei de la nivelul pardoselii s-a prevăzut sifon de pardoseală din polietilenă cu grătar de inox și membrana antimiros.
- La execuția lucrărilor se vor respecta normele de tehnică securității și protecția muncii, cuprinse în actele normative în vigoare, specifice pentru fiecare categorie de lucrări în parte.
- Proiectarea și executarea lucrărilor de instalații sanitare interioare asigură criteriile de performanță prevăzute în legea 10/1995 pentru principalele cerințe de calitate obligatorii: rezistență și stabilitate; siguranță în exploatare; igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului; protecție împotriva zgomotului; izolație termică, hidroizolație, și economie de energie.
- Prezentă documentație a fost înlocuită pentru faza P.T. și se va folosi ca atare.



**LEGENDA - canalizare pluvială**

RT	Coloană de canalizare ape pluviale
CD	Receptor terasă cu parafunzar
	Compensator de dilatație
	Piesă de curățire

**LEGENDA - sanitară interioare**

	Conductă de canalizare menajeră
	Canalizare montată în/sub pardoseală
	Conductă alimentare cu apă
	Conductă apă rece
	Conductă apă caldă
	Conductă incendiu hidranți
	Coloană de canalizare menajeră
	Sifon de pardoseală
	Compensator de dilatație
	Piesă de curățire
	Capacitate de ventilație
	Aerisitor cu ventilație
	Robinet de izolare
	Robinet de închidere
	Racord olandez
	Membrană P.P. 10072
	Sosire / plecare
	Hydrant interior

**Tabel de echivalența diametru pentru diverse tipuri de țevi utilizate**

Diametru nominal	PEX (polietilena)	PPR (multistrat)	PEXAL (multistrat)	Cupru
Dn 10	3/8"	Ø16x2.2	Ø12x1	Ø12x1
Dn 12	1/2"	Ø20x2.8	Ø16x2	Ø16x1
Dn 15	3/4"	Ø25x3.5	Ø20x2	Ø18x1
Dn 20	1"	Ø32x4.5	Ø25x3	Ø22x1
Dn 25	1 1/4"	Ø40x5.5	Ø32x4	Ø28x1
Dn 32	1 1/2"	Ø48x6.5	Ø40x5	Ø35x1
Dn 40	1 3/4"	Ø56x7.5	Ø48x6	Ø42x1.5
Dn 50	2"	Ø63x8.7	Ø56x7.5	Ø54x2
Dn 65	2 1/2"	Ø75x10.4	Ø63x8.7	Ø64x2
Dn 80	3"	Ø90x12.3	Ø80x10.1	Ø76.1x2
Dn 100	4"	Ø125x14	Ø110x12.3	Ø88.9x2
			Ø125x14	Ø108x2.5

Plan parter, zonă studiată, scară 1:1000

Legenda planșă în schimburi LOT 2

ING. IULIAN VERIFICATOR  
VERIFICATOR  
10850  
10071

ING. IULIAN VERIFICATOR  
VERIFICATOR  
10850  
10071

FORMAT A2 (594x420mm)

**verificator/ expert**  
nume si prenume semnatura Cerinta  
S.C. MOLDPROIECT A.S.D S.R.L. SUCEAVA

**PROIECTANT GENERAL**  
S.C. LOIAL IMPEX S.R.L. SUCEAVA

**PROIECTANT SPECIALTATE**  
Ing. Pleșca Ovidiu

**COORDONATOR PROIECT**  
Ing. Marian Dragomir

**ȘEF PROIECT INSTALAȚII**  
Ing. Marian Dragomir

**PROIECTAT**  
Ing. Marian Dragomir

**DESEMAT**  
Ing. Marian Dragomir

**REFERAT/ EXPERTIZĂ NR. 100/2024**  
UNIVERSITATEA ȘTEFAN CEL MARE SUCEAVA

**REFERAT/ EXPERTIZĂ NR. 100/2024**  
UNIVERSITATEA ȘTEFAN CEL MARE SUCEAVA

**PROIECT nr.**  
709/2023

**SPECIALTATEA: SANITARE**

**Faza: P.T.**

**PLANSĂ 709-PT-IS-022**

**PLAN PARTER**

**PLAN PARTER**