



zonă subtraversare r. Prut  
pe teritoriul Republicii Moldova

Republica Moldova

limită Sit Natura 2000

limită UAT Victoria

România

zonă subtraversare r. Prut / fond forestier  
pe teritoriul României

### LEGENDA

Conductă refulare proiectată PE 100 RC De 450 mm, Pn 16, L=1250 ml  
Conductă refulare proiectată PE 100 RC De 315 mm, Pn 16,  
in tub de protecție PE 100 RC De 500 mm, (pct. Os → 1s)  
(2 fire subtraversare x 550 ml;  
din care cca 440 ml - pe teritoriul României,  
cca 110 ml - pe teritoriul Republicii Moldova)

- CV6Ap - Cămin de măsură proiectat  
3,00 x 2,00 x 2,50 m
- CV7G - Cămin de vane și golire proiectat ( subtraversare r. Prut)  
3,00 x 3,00 x 2,50 m
- CV8G - Cămin de vane și golire proiectat ( subtraversare r. Prut)  
3,00 x 3,00 x 2,50 m - pe teritoriul Republicii Moldova

### ELEMENTE DE TRASARE

Nr. punct	X	Y
0=SP	649405.9117	696706.2632
CV1	649412.5737	696711.2338
1=CV2G	649438.3847	696721.0783
2	649418.4312	696784.0169
3	649559.4456	696844.6690
CV3A	649575.5427	696845.0173
CV4G	649615.4479	696845.4490
4	649620.6502	696844.9477
5	649735.1621	696870.2034
CV5A	649752.8971	696883.6642
6	649794.3557	696906.1740
7	649898.2361	696958.6219
CV6Ap	650554.9530	697029.5125
CV7G	650583.8980	697024.0386
CV8G	651093.2454	697038.4309
14	651095.5904	697037.7459

### ELEMENTE DE TRASARE subtraversare r. Prut - fir 1

Nr. punct	X	Y
0s	650558.0904	697033.5010
7	650571.0717	697033.7416
8	650587.1904	697034.0403
9	650611.4549	697034.3047
10	650883.5094	697039.5321
11	650967.5427	697041.0895
12	650993.3465	697041.5677
13	651031.2556	697042.2703
1s	651098.0904	697043.5090

### ELEMENTE DE TRASARE subtraversare r. Prut - fir 2

Nr. punct	X	Y
0s	650558.0904	697023.4993
7s	650570.8013	697023.7349
8s	650587.1904	697024.0386
9s	650615.5549	697024.3790
10s	650883.5344	697029.5308
11s	650968.1929	697031.0998
12s	650992.8193	697031.5563
13s	651034.3468	697032.3259
1s	651098.0333	697033.3209
1s	651098.0804	697033.5073

S.C. APAVITAL S.A. IASI  
Se certifica legalitatea, necesitatea,  
oportunitatea, realitatea și exactitatea  
operațiilor  
COMPARTIMENTUL DE TRASARE  
DATA 10.01.2023 SEMNĂTURA

### LEGENDA

organizare de șantier nr.2  
(S~40,00x30,00=1200 mp)

- Spații depozitare țevi, fittinguri, armături (vane, CML, DAD)
- Spații depozitare produse balastiere (nisip, pietriș, balast)
- Spații depozitare palete - saci ciment, materiale; dulapuri pentru sprijiniri de malul, cofraje, materiale mărunt;
- Spații sociale: baracă pentru șef de șantier, vestiar muncitori, cabină toaletă (cu fond special de vedere)
- Utilaj, necesar pentru execuția lucrărilor
- Utilaj de foraj, necesar pentru execuția lucrărilor de subtraversare
- Utilaj, necesar pentru transportul utilajului de foraj + container echipamente

### ELEMENTE DE TRASARE organizare de șantier nr.2 - subtraversare r.Prut (foraj orizontal dirijat) -

Nr. punct	X	Y
5	650528.0904	697008.4706
6	650528.0904	697048.4706
7	650558.0904	697048.4706
8	650558.0904	697008.4706

### SCARA 1:1000

1 cm pe plan = 10 m pe teren

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNĂTURA	CERINȚA
<b>APAVITAL S.A. IASI ATELIERUL DE PROIECTARE</b>			
NIRC J - 22 - 1 - 91			
Denumirea proiectului: „Alimentarea cu apă a localității Scuteni - Republica Moldova din stația de tratare Scuteni - România prin subtraversarea râului Prut în dreptul localității Scuteni, comuna Victoria, Județul Iași, ETAPA 1”			
Beneficiar: APAVITAL S.A. IASI			
Dir. general	dr.ing. M. Doruș	Scara:	Proiect nr: 85/2023
Dir. tehnic	dr.ing. Ș.A. Dumitraș	1 : 1000	
Șef Atelier	ing. S. Ciocărlan		
Șef Proiect	ing. I. Bejenaru		
Proiectat	ing. I. Bejenaru		
Desenat	ing. I. Bejenaru		Faza: PTH+DE
PLAN DE SITUAȚIE- PS3-			
Plasa nr: H 3			