

**NOTA:**

1. Inainte de inceperea lucrarilor de constructii montaj, constructorul va identifica cu exactitate traseul conductei existente in zonele de cuplare cu conducta proiectata.
2. La intersectia conductei proiectate cu alte conducte se va pastra distanta de minimum 0.5m intre generatoarele acestora, masurata pe verticala.
3. Identificarea pozitiei conductei se va face prin gropi de pozitie (sapatura manuala) si prin tranzonstare precisa.

Conform SR 11100-1/93, amplasamentul se incadreaza in interiorul izoliniei de gradul 8.1 pe scara MSK unde indicele 1 corespunde unei perioade de revenire de 50 ani (minimum).

Conform "Indicativ P 100 - 1/2013" amplasamentul studiat prezinta o valoare de vârf a acceleratiei terenului  $a_g = 0.30\text{ g}$  pentru cutremure, având intervalul mediu de recurenta IMR = 225 ani si o perioada de control (coit)  $T_c = 1.0s$  a spectrului de raspuns.

Adancimea de inghet, conform STAS 6054:77 este 1.00m.

Intensitatea medie a vanturilor, scara Beaufort este 1.2 - 2.8 m/s.

Precipitatiile medii anuale - 560 mm.

Incarcari date de vant - SR EN 1991-1-4:2006 - zona B.

Incarcari date de zapada - SR EN 1991-1-3:2005 - zona B.

**Coordonate STEREO 70 luate pe**

**culoarul de lucru U.A.T. Nucet**

Nr. pct	x	y
1	368253.571	545549.167
2	368236.683	545554.172
3	368196.936	545387.317
4	368153.164	545201.121
5	368165.607	545192.744
6	368188.986	545226.295
7	368191.081	545275.886
8	368209.096	545358.922
9	368223.691	545355.459
10	368228.308	545374.919
11	368213.713	545378.382
12	368214.548	545381.901
13	368197.414	545387.170
14	368201.631	545404.874
15	368218.750	545399.609
1	368253.571	545549.167

**Suprafata ocupata de culoarul de lucru: S= 7108.00mp**

**Coordonate STEREO 70 luate pe**

**traseu conducta proiectata FIR 1**

**L= 360.0 m**

Nr. pct	x	y
1	368242.668	545550.347
2	368207.143	545407.291
3	368205.030	545398.048
4	368203.412	545390.968
5	368198.968	545371.522
6	368164.889	545227.462
7	368161.452	545200.402

**Coordonate STEREO 70 luate pe**

**traseu conducta proiectata FIR 2**

**L= 360.0 m**

Nr. pct	x	y
1	368246.687	545549.138
2	368214.653	545406.167
3	368212.222	545395.923
4	368210.531	545388.793
5	368185.603	545276.530
6	368183.559	545228.126
7	368164.795	545203.161

**LEGENDA:**

- Conducte transport titei Ø10 3/4" F1, F2 Siliste - Ploiesti - proiectate
- Conducte transport titei Ø10 3/4" F1, F2 Siliste - Ploiesti - existente
- Conducta transport gazeolina Ø6 5/8" existenta
- Limita proprietate
- Culoar de lucru conducta proiectata
- Statie topografica
- L.E.A. beton
- Rasufatoare
- Ventil
- Priza de potential
- Numar pichet
- Numar punct pe culoarul de lucru
- Numar punct pe traseul conductei
- Nr. pozitie in tabel proprietari
- Foraj geotehnic

**Coordonate STEREO 70 pentru reperi**

Nr. reper	x	y	z
R1 (priza de potential)	368199.576	545412.812	212.24
R2 (staipe beton)	368110.920	545108.380	213.37

**NOTA:**

Masuratorile terestre au fost executate cu metoda ROMPOS - RTK.

Verificator/Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data

S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste			Beneficiar: S.C. CONPET S.A. PLOIESTI		Pr. nr.
Numar de inmatriculare J15925/2005					330 / 2016
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:500	"Inlocuire conducte de titei Ø10 3/4" F1 si F2 Siliste - Ploiesti, in zona subtraversare DN 71 Baldana - Targoviste - Sinaia, localitatea Cazaci, jud. Dambovit pe o lungime de cca 360m pe fiecare l.r."	
Masurat	Th. topo. Ambroze C.			Faza P1+CS+DE	
Desenat	Ing. Radu Florin		Data: 2016	PLAN DE SITUATIE - loc. Cazaci, com. Nucet, jud. Dambovit	
Sef proiect	Ing. Costea Paul			Pl. nr. 3	

TABEL CU PROPRIETARI DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE												
Nr. poz. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru		Lungime conducta Ø10 3/4" F1 proiectata [m]	Lungime conducta Ø10 3/4" F2 proiectata [m]	Lungime conducta Ø10 3/4" F1 dezafectata [m]	Lungime conducta Ø10 3/4" F2 dezafectata [m]	Tarla	Parcela	Categorie folosinta teren	
			Culoar de lucru pentru conducta proiectata									
			Lungime culoar / proprietar [m]	Latime culoar [m]								Suprafata ocupata de culoarul proiectat [mp]
1	PRIMARIA NUCET	loc. Cazaci, com. Nucet, jud. Dambovit	193.30	22.45	4339.94	189.95	189.72	192.16	188.94	8	Ps 50	pasune
2	CNADNR	loc. Cazaci, com. Nucet, jud. Dambovit	18.20	0.50	9.08	18.21	18.20	18.21	18.20			drum
3	NICOLAE ION	loc. Cazaci, com. Nucet, jud. Dambovit	98.80	17.11	1690.62	125.99	63.91	116.41	73.14	7	48/8/7	arabil
4	BUTURUGA ELENA	loc. Cazaci, com. Nucet, jud. Dambovit	54.66	19.54	1067.79	25.85	88.17	35.00	78.38	7	48/8/6	arabil
TOTAL					7107.43	360.00	360.00	361.78	358.66			

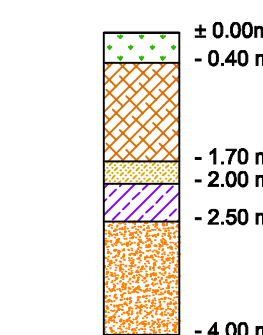
**LEGENDA FORAJ GEOTENIC NR. 1**

- sol vegetal
- argila prafosaa, cafenie, plastic vartoasa, activa PUCM
- argila prafosaa, galbuie, plastic vartoasa
- argila nisipoasa, roscata, plastic vartoasa - tare cu concretii feruginoase
- pietris mare cu nisip mediu - mare, galbul

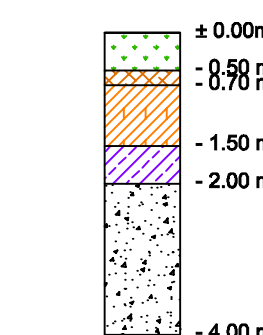
**LEGENDA FORAJ GEOTENIC NR. 2**

- sol vegetal
- argila prafosaa, cafenie, plastic vartoasa, activa PUCM
- argila prafosaa, bruna, plastic vartoasa
- argila nisipoasa, roscata, plastic vartoasa - tare cu concretii feruginoase
- pietris mare cu nisip argilos, roscat

**FORAJ GEOTEHNIC NR. 1**



**FORAJ GEOTEHNIC NR. 2**



N

N