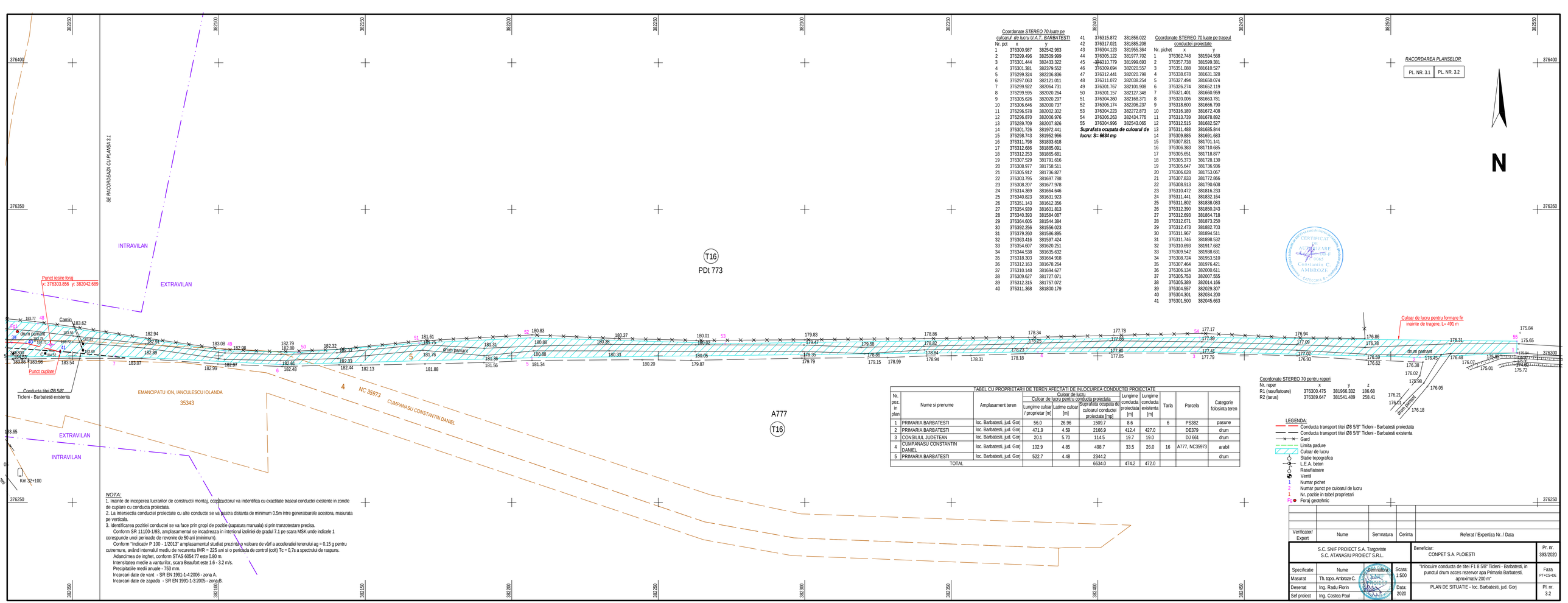

Coordonate *STEREO 70 luate pe culoarul de lucru U.A.T. BARBATESTI*

Nr. pct	x	y
1	376300.987	382542.983
2	376299.496	382509.999
3	376301.444	382433.322
4	376301.381	382379.552
5	376299.324	382206.836
6	376297.063	382121.011
7	376299.922	382064.731
8	376299.595	382020.264
9	376305.626	382020.297
10	376306.646	382000.737
11	376296.578	382002.302
12	376296.870	382006.976
13	376289.709	382007.826
14	376301.726	381972.441
15	376298.743	381952.966
16	376311.798	381893.618
17	376312.686	381885.091
18	376312.253	381865.681
19	376307.529	381791.616
20	376308.977	381758.511
21	376305.912	381736.827
22	376303.795	381697.788
23	376308.207	381677.978
24	376314.369	381664.646
25	376340.823	381631.923
26	376351.143	381612.356
27	376354.939	381601.813
28	376340.393	381584.087
29	376364.605	381544.384
30	376392.256	381556.023
31	376379.260	381586.895
32	376363.416	381597.424
33	376354.607	381620.251
34	376344.538	381635.632
35	376318.303	381664.918
36	376312.163	381678.264
37	376310.148	381694.627
38	376309.627	381727.071
39	376312.315	381757.072
40	376311.368	381800.179
41	376315.872	381856.022
42	376317.021	381885.208
43	376304.123	381955.364
44	376305.122	381977.702
45	376310.779	381999.693
46	376309.694	382020.557
47	376312.441	382020.786
48	376311.072	382038.254
49	376301.767	382101.908
50	376301.157	382127.348
51	376304.360	382168.371
52	376306.174	382206.237
53	376304.223	382272.873
54	376306.263	382434.776
55	376304.996	382543.065

Suprafata ocupata de culoarul de lucru: S= 6634 mp

Coordonate STEREO 70 luate pe traseul conductei proiectate

Nr. pichet	x	y
1	376362.748	381594.568
2	376357.738	381599.381
3	376351.088	381610.527
4	376338.678	381631.328
5	376327.494	381650.074
6	376326.274	381652.119
7	376321.401	381660.959
8	376320.006	381663.781
9	376318.600	381666.790
10	376316.189	381672.408
11	376313.739	381678.892
12	376312.515	381682.527
13	376311.488	381685.844
14	376309.885	381691.683
15	376307.821	381701.141
16	376306.383	381710.685
17	376305.651	381718.877
18	376305.373	381728.130
19	376305.647	381736.936
20	376306.628	381753.067
21	376307.833	381772.866
22	376308.913	381790.608
23	376310.472	381816.233
24	376311.441	381832.164
25	376311.802	381838.083
26	376312.390	381850.243
27	376312.693	381864.718
28	376312.671	381873.250
29	376312.473	381882.703
30	376311.967	381894.511
31	376311.746	381898.532
32	376310.693	381917.682
33	376309.542	381938.631
34	376308.724	381953.510
35	376307.464	381976.421
36	376306.134	382000.611
37	376305.753	382007.555
38	376305.389	382014.166
39	376304.557	382029.307
40	376304.301	382034.200
41	376301.500	382045.663

TABEL CU PROPRIETARII DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE

Nr. poz. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru						
			Culoar de lucru pentru conducta proiectata			Lungime conducta proiectata [m]	Lungime conducta existenta [m]	Tarla	Parcela	Categorie folosinta teren
			Lungime culoar / proprietar [m]	Latime culoar [m]	Suprafata ocupata de culoarul conductei proiectate [mp]					
1	PRIMARIA BARBATESTI	loc. Barbatesti, jud. Gorj	56.0	26.96	1509.7	8.6		6	PS382	pasune
2	PRIMARIA BARBATESTI	loc. Barbatesti, jud. Gorj	471.9	4.59	2166.9	412.4	427.0		DE379	drum
3	CONSILIUL JUDETEAN	loc. Barbatesti, jud. Gorj	20.1	5.70	114.5	19.7	19.0		DJ 661	drum
4	CUMPANASU CONSTANTIN DANIEL	loc. Barbatesti, jud. Gorj	102.9	4.85	498.7	33.5	26.0	16	A777, NC35973	arabil
5	PRIMARIA BARBATESTI	loc. Barbatesti, jud. Gorj	522.7	4.48	2344.2					drum
TOTAL					6634.0	474.2	472.0			

Coordonate STEREO 70 pentru reperi

Nr. reper	x	y	z
R1 (rasuflatoare)	376300.475	381966.332	186.68
R2 (tarus)	376389.647	381541.489	258.41

LEGENDA:

- Conducta transport titei Ø8 5/8" Ticleni - Barbatesti proiectata
- Conducta transport titei Ø8 5/8" Ticleni - Barbatesti existenta
- Gard
- Limita padure
- Culoar de lucru
- Statie topografica
- L.E.A. beton
- Rasuflatoare
- Vent
- 1 Numar pichet
- 2 Numar punct pe culoarul de lucru
- 1 Nr. pozitie in tabel proprietari
- Fd Foraj geotehnic

NOTA:

1. Inainte de inceperea lucrarilor de constructii montaj, constructorul va indentifica cu exactitate traseul conductei existente in zonele de cuplare cu conducta proiectata.
2. La intersectia conductei proiectate cu alte conducte se va lastra 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 tranzotestare precisa.

Conform SR 11100-1/93, amplasamentul se incadreaza in interiorul izoliniei de gradul 7.1 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 ag = 0.15 g pentru cutremure, având intervalul mediu de recurenta IMR = 225 ani si o perioada de control (colt) Tc = 0,7s a spectrului de raspuns.

Adancimea de inghet, conform STAS 6054:77 este 0,80 m.
Intensitatea medie a vanturilor, scara Beaufort este 1.6 - 3.2 m/s.
Precipitatiile medii anuale = 753 mm.
Incarcari date de vant - SR EN 1991-1-4:2006 - zona A.
Incarcari date de zapada - SR EN 1991-1-3:2005 - zona B.

RACORDAREA PLANSELOR

PL. NR. 3.1	PL. NR. 3.2

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

S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste S.C. ATANASIU PROIECT S.R.L.		Beneficiar: CONPET S.A. PLOIESTI	Pr. nr. 393/2020
Specificatie	Nume	Scara: 1:500	Faza PT+CS+DE
Masurat	Th. topo. Ambroze C.	"Inlocuire conducta de titei F1 8 5/8" Ticleni - Barbatesti, in punctul drum acces rezervor apa Primaria Barbatesti, aprovizionatiav 200 m"	
Desenat	Ing. Radu Florin	Data: 2020	Pl. nr. 3.2
Sef proiect	Ing. Costea Paul	PLAN DE SITUATIE - loc. Barbatesti, jud. Gorj	