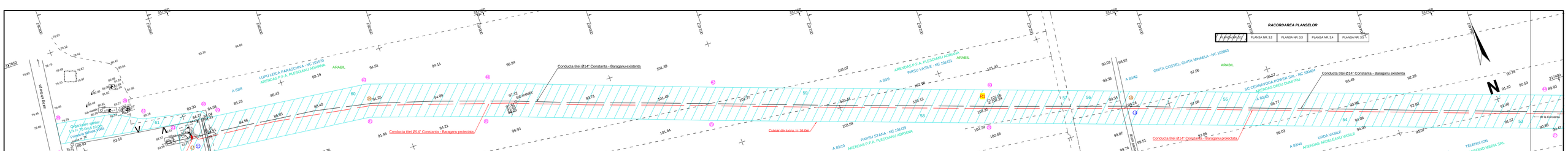

TABEL cu PROPRIETARII DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE

Nr. crt. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru			Total suprafata afectata [mp]	Tarla	Parcela	Categorie folosinta teren
			Culoar de lucru pentru conducta existenta		Suprafata ocupata de culoarul conductei proiectate [mp]				
			Lungime culoar / proprietar [m]	Latime culoar [m]					
1	DRAGOMIR MARIA - NC 103684 (ARENDAS OUTU STEFAN)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	43.02	23.87	1026.80	34.08	1026.80	182	115	arabil
2	MARIN NICOLETA, MARIN COSTEL CRISTIAN - NC 101498	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	13.11	4.54	59.56		59.56	182	114	arabil
3	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	4.06	15.97	64.83	4.06	64.83	182	DE 23	drum
4	DAN PAULICA MARIANA - NC 101433 (ARENDAS SC NATURA AGRO	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	94.11	18.47	1550.33	94.11		182	6/1	arabil
5	POPESCU CARMINA GEORGETA - NC 101434	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	72.06	15.76	1135.92	72.06	2686.25	182	6/2	arabil
6	NAN I. GHEORGHITA ION FLORIN	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	82.55	16.21	1338.41	82.55	1338.41	182	7	arabil
7	Mosc Ion NANU ION (ARENDAS GHITA MIHAELA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	85.73	15.77	1036.18	85.73	1036.18	182	8	arabil
8	MARIN NICOLETA, MARIN COSTEL CRISTIAN - NC 101498	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	63.97	16.16	1033.74	63.97	1033.74	182	9	arabil
9	Mosc Ion GHEORGHITA CONSTANTIN (ARENDAS GHITA MIHAELA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	82.21	15.46	1271.26	82.21	1271.26	182	10	arabil
10	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	0.40	16.01	134.52	0.40	134.52		DE 10C, DE 106	drum
11	ANIF CONSTANTA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	13.12	15.84	207.79	13.12	207.79		HC 100	canal
12	ILIUTA MIHAI,ACE (ARENDAS SC NATURA AGRO CONCEPT SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	6.45	3.83	24.70			104	22	arabil
13	ILIUTA MIHAI,ACE (ARENDAS SC NATURA AGRO CONCEPT SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	13.87	17.85	247.58	13.87		104	21	arabil
14	SIRBU ADRIANA (ARENDAS SC NATURA AGRO CONCEPT SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	27.01	15.88	428.93	27.01	6083.85	104	20	arabil
15	ONU ELISABETA, ONU DANUT - NC 103314 (ARENDAS SC NATURA AGRO CONCEPT SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	130.16	16.05	2088.88	130.16		104	19	arabil
16	ONU ELISABETA, ONU DANUT - NC 103314 (ARENDAS SC NATURA AGRO CONCEPT SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	133.83	15.89	2126.88	133.83		104	18	arabil
17	ILIUTA IUZU (ARENDAS SC NATURA AGRO CONCEPT SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	75.19	15.52	1166.88	75.19		104	17	arabil
18	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	4.46	16.18	72.18	4.46	72.18	104		drum
19	POPESCU ANDREEA GABRIELA - NC 102731	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	11.46	8.86	101.56		101.56	104	11	arabil
20	ONU ELISABETA, ONU DANUT - NC 103340 (ARENDAS ASOCIATIA AGRICOLA AGROSAT MEDGIDIA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	147.80	15.59	2303.70	147.80	4039.06	104	12	arabil
21	NEJA PETRE (ARENDAS ASOCIATIA AGRICOLA AGROSAT MEDGIDIA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	108.16	16.04	1735.36	108.16		104	13	arabil
22	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	9.27	16.11	149.38	9.27	149.38	104	DE 39	drum
23	Mosc Ion FANTURU CONSTANTIN - MANEA MANOLACHE (ARENDAS SC	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	59.18	15.22	900.83	59.18	900.83	104	28/2	arabil
24	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	8.11	23.82	193.14	8.11	193.14		DE 101, DE 93	drum
25	ANIF CONSTANTA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	21.20	25.45	539.59	21.20	539.59		HC95	canal
26	GHEORGHITA VASILE - NC 101688	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	37.07	15.57	577.24	37.07	577.24	89	7	arabil
27	SC CERNAVODA POWER SA - NC 103004 (ARENDAS DEDU DUMITRU)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	39.05	15.81	617.37	39.05	617.37	89	6/2	arabil
28	TUFA VASILE - NC 101709	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	24.63	15.83	389.87	24.63	389.87	89	5	arabil
29	ANDELEANU IOANA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	23.46	15.98	374.80	23.46	374.80	89	4	arabil
30	TELENOI SUSANA (ARENDAS P.F.A. PLESOIANU ADRIANA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	28.17	15.97	450.01	28.17	450.01	89	3	arabil
31	SC CERNAVODA POWER S.A. - NC 103516 (ARENDAS DEDU DUMITRU)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	21.60	16.02	345.98	21.60	914.75	89	2	arabil
32	TANASE NEAGOE GEORGE (ARENDAS DEDU DUMITRU)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	35.13	16.19	568.77	35.13		89	1	arabil
33	BALAN VASILE	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	12.74	19.60	249.72	12.74	249.72	89	26	arabil
34	VASILE MARIA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	38.29	16.06	614.90	38.29	614.90	89	25	arabil
35	BALAN VASILE	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	40.88	16.52	675.54	40.88	675.54	89	24	arabil

TABEL cu PROPRIETARII DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE

Nr. crt. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru			Lungime conducta proiectata [m]	Total suprafata afectata [mp]	Tarla	Parcela	Categorie folosinta teren
			Culoar de lucru pentru conducta existenta		Suprafata ocupata de culoarul conductei proiectate [mp]					
			Lungime culoar / proprietar [m]	Latime culoar [m]						
36	SC GRUP INDUSTRIAL VOICULESCU SI COMPANIA (GRIFCO) ŞI NC 100664	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	42.72	15.99	682.89	42.72	1373.02	89	23	arabil
37	SC GRUP INDUSTRIAL VOICULESCU SI COMPANIA (GRIFCO) SA - NC 100677	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	44.08	15.66	690.13	44.08		89	22	arabil
38	BALAN VASILE	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	43.78	15.63	684.29	43.78	684.29	89	21	arabil
39	DIACONESCU VIRGIL (ARENDAS P.F.A. PLESOIANU ADRIANA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	18.36	14.83	272.21	18.36	272.21	89	20	arabil
40	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	28.42	15.93	452.79	28.42	452.79		DE 87	drum
41	ANDREI V. ILIE (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	139.21	15.61	2185.32	139.21		647	6	arabil
42	ANDREI V. ILIE (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	104.95	16.05	1684.09	104.95	4750.57	647	5	arabil
43	Mosc Ion ANDREI CHIVU (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	55.14	15.98	881.16	55.14		647	4	arabil
44	SC CERNAVODA POWER SA - NC 103004	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	189.32	16.19	2741.23	189.32	2741.23	647	3	arabil
45	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	3.90	39.19	152.85	3.90	152.85		DE 88	drum
46	DUDU MARIA (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	2.44	1.16	2.82			83	79	arabil
47	DUDU GHEORGHE (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	82.51	13.97	1152.60	82.51		83	78	arabil
48	DUDU GHEORGHE - NC 103572 (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	101.59	15.92	1616.91	101.59	6822.61	83	79 LOT 10	arabil
49	DUDU GHEORGHE (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	73.79	16.00	1180.68	73.79		83	78	arabil
50	STOLEACA IOANA (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	173.97	16.49	2869.80	173.97		83	77	arabil
51	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	4.10	16.02	65.67	4.10	65.67	83	DE 32	drum
52	NEJA PETRE (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	30.94	15.91	492.96	29.27		83	46	arabil
53	TELEHOI ION (ARENDAS AGROMD MEDIA SRL)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	98.85	15.87	1568.77	98.85	1973.73	83	45	arabil
54	URDA VASILE (ARENDAS ARDELEANU VASILE)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	82.67	16.27	1345.18	82.67	1345.18	83	44	arabil
55	SC CERNAVODA POWER SA - NC 103004 (ARENDAS DEDU DUMITRU)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	98.94	16.18	1566.21	98.94	1566.21	83	43	arabil
56	GHITA COSTEL, GHITA MIHAELA - NC 102863	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	25.04	17.45	437.03	25.04	437.03	83	42	arabil
57	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	4.10	16.01	65.65	4.10	65.65	83	DE 31	drum
58	PARSU STANA - NC 101429 (ARENDAS P.F.A. PLESOIANU ADRIANA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	118.59	15.29	1813.03	118.59		83	10	arabil
59	PARSU VASILE - NC 101431 (ARENDAS P.F.A. PLESOIANU ADRIANA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	55.46	16.18	897.16	55.46	6821.68	83	9	arabil
60	LUPU LEICA PARASCHIVA - NC 101570 (ARENDAS P.F.A. PLESOIANU ADRIANA)	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	236.73	16.52	3911.49	236.73		83	8	arabil
61	PRIMARIE MIRCEA VODA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	4.26	130.10	554.21	4.26	554.21		reproducitv	
62	SC CONPET SA	loc. Mircea Voda, jud. Constanta	11.45	16.06	183.84	5.72	183.84		CC 84	
	TOTAL					3406.0000	55885.8800			

Coordonate STEREO 70 luate pe culoarul de lucru LEA T. MIRCEA VODĂ l= 16.0 m

Nr. pct	x	y
1	316460.386	757066.640
2	316475.185	757025.617
3	316511.602	756916.335
4	316554.471	756786.658
5	316602.103	756645.728
6	316629.122	756564.958
7	316689.295	756386.201
8	316751.767	756199.074
9	316812.512	756018.532
10	316856.915	755887.686
11	316838.221	755880.195
12	316840.384	755874.254
13	316858.949	755881.693
14	316862.492	755871.354
15	316844.123	755862.811
16	316846.286	755856.870
17	316864.851	755864.310
18	316872.954	755841.618
19	316945.751	755628.545
20	317018.977	755471.487
21	317048.288	755394.449
22	317104.436	755239.439
23	317152.543	755103.287
24	317166.966	754978.664
25	317237.087	754866.227
26	317304.980	754675.987
27	317377.036	754472.840
28	317469.514	754213.309
29	317514.594	754089.775
30	317552.132	753988.076
31	317570.194	753934.703
32	317581.375	753843.518
33	317597.590	753845.510
34	317606.907	753790.240
35	317616.822	753791.471
36	317612.333	753818.322
37	317605.288	753831.599
38	317599.439	753859.565
39	317595.609	753861.566
40	317585.876	753938.278
41	317567.218	753993.413
42	317529.618	754095.249
43	317484.573	754220.715
44	317392.109	754478.218
45	317320.055	754681.350
46	317252.156	754871.605
47	317212.038	754984.041
48	317167.614	755108.660
49	317101.171	755294.839
50	317063.293	755400.006
51	317033.724	755477.720
52	316960.609	755634.541
53	316887.696	755846.789
54	316873.146	755889.647
55	316827.670	756023.654
56	316766.937	756204.159
57	316704.465	756391.287
58	316644.291	756570.048
59	316617.272	756650.818
60	316569.846	756791.720
61	316526.786	756921.378
62	316489.613	757032.773
63	316506.223	757043.913
64	316499.228	757062.232
65	316482.336	757052.944
66	316475.439	757072.569

Suprafata ocupata de culoarul de lucru:
S= 55865.88mp

Nr. pct	x	y
1	316472.356	757060.327
2	316462.002	757027.302
3	316561.314	756788.868
4	316630.789	756581.913
5	316634.330	756571.404
6	316758.406	756201.293
7	316862.173	755893.704
8	316870.280	755869.808
9	316952.265	755631.118
10	317031.392	755459.452
11	317004.325	755426.054
12	317144.642	755146.229
13	317204.411	754978.627
14	317332.576	754618.795
15	317454.378	754280.273
16	317575.166	753937.952
17	317589.239	753851.131

Coordonate STEREO 70 pentru reperi

Nr. reper	x	y	z
R1 (priza potential)	317477.787	754218.950	102.95
R2 (priza potential)	316980.948	755568.898	103.20
R3 (tub metalic)	316438.321	757178.441	45.02

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

S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste Numar de inmatriculare J15/25/2006			Beneficiar: S.C. CONPET S.A. PLOIESTI	Pr. nr. 3320/16
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara 1:500	Faza PTA+DE
Masurat	Th. Iogo. Antonov C.			
Desenat	Ing. Radu Florin		Data 2016	PLAN DE SITUATIE - Tronson 3 loc. Mircea Voda, jud. Constanta
Sef proiect	Ion. Croitoru Paul			Pr. nr. 3.3

NOTA:
1. Inainte de inceperea lucrarilor de constructii montaj, constructorul va indentifica cu exactitate traseul conductei existente in zonele de culpare cu conducta proiectata.
2. La intersectarea conductei proiectate cu alte conducte se va pastra distanta de minimum 0.5m intre generatoarele acestora, masurata pe verticala.
3. Identificarea exacta a conductei se va face prin grupi de pozitie (sapatura manuala) si prin trunzitestare 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 varf a accelerarii terenului ag = 0.20 g pentru cutremure, avand intensitatea medie 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 0.80m.
Intensitatea medie a vanturilor, scara Beaufort este 0.8 - 3.6 m/s.
Precipitatiile medii anuale 451 mm.
Incarcari date de vant - SR EN 1991-1-4:2006 - zona B.
Incarcari date de zapada - SR EN 1991-1-3:2005 - zona C.