



TABEL CU PROPRIETARI DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE											
Nr. poz. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru			Lungime conducta proiectata [m]	Total suprafata afectata [mp]	Taria	Parcela	Categorie folosinta teren	
			Culoar de lucru pentru conducta proiectata	Lungime culoar / proprietar [m]	Latime culoar [m]						Suprafata ocupata de culoarul conductei proiectate [mp]
1	Most. Iur CORNEA ION (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		106.17	16.00	1699.48		25	A124/6	arabil	
2	MIHAI ION CATALIN - NC 101328 (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		80.87	16.14	1304.94	80.87	25	A124/7	arabil	
3	MIHAI ION CATALIN - NC 101338 (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		92.35	16.01	1478.90	92.35	25	A124/8	arabil	
4	IOANEA ION (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		96.78	16.00	1548.08	96.78	25	A124/9	arabil	
5	MIHAI ELENA (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		80.07	15.98	1279.64	80.07	25	A124/10	arabil	
6	IOSIF MANEA (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		72.30	16.01	1157.87	72.30	25	A124/11	arabil	
7	Most. Iur CRISTIAN GHEORGHE (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		72.13	16.02	1155.23	72.13	25	A124/12	arabil	
8	SANDU VICTORIA (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		18.10	16.00	289.55	18.10	11575.6600	25	A124/13	arabil
9	VANCEA GHEORGHE (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		18.10	16.00	289.56	18.10	25	A124/14	arabil	
10	VANCEA ILEANA (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		18.10	16.00	289.56	18.10	25	A124/15	arabil	
11	ALBAS GRIGORE (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		18.10	16.00	289.56	18.10	25	A124/16	arabil	
12	ALBAS ILEANA (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		18.09	16.01	289.56	18.09	25	A124/17	arabil	
13	SC GIMASO INVESTMENT SRL - NC 101440 (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		23.92	16.00	382.77	23.92	25	A124/18	arabil	
14	IOSIF TADIU (arendas MIHAI ION)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		14.90	8.19	121.96	14.90	25	A124/19	arabil	
15	PRIMARIE CUZA VODA	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		62.43	14.14	882.53	62.43	946.8500	25	A124/20	arabil
16	PRIMARIE CUZA VODA	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		4.02	16.00	64.32	4.02	DE 133	drum		
17	CPR	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		36.58	10.53	385.34	36.58	CFR 138			
18	CANGEA FLORIN DORU - NC 101221 (ARENDAS SC AOB IMPULS SRL)	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		458.75	14.97	686.30	458.75	6866.3000	35	A233+236/13	arabil
19	PRIMARIE CUZA VODA	loc. Cuza Voda, jud. Constanta		3.72	31.95	118.87	3.72	118.87	1174.41	19893.02	
TOTAL											

NOTA:

- Inainte de inceperea lucrarilor de constructii montaj, constructorul va identifica cu exactitate traseul conductei existente in zonele de cuplare cu conducta proiectata.
 - La intersectia conductei proiectate cu alte conducte se va pastra distanta de minimum 0.5m intre generatoarele acestora, masurata pe verticala.
 - Identificarea pozitiei conductei se va face prin gropi de pozitie (sapatura manuala) si prin tranzitizare 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 acceleratiei terenului $a_g = 0.20 g$ pentru cutremure, avand intervalul mediu de recurenta IMR = 225 ani si o perioada de control (cot) $T_c = 0.7 s$ 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.
- Precipitatile 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.

TABEL CU PROPRIETARI DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE										
Nr. poz. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru			Lungime conducta proiectata [m]	Total suprafata afectata [mp]	Taria	Parcela	Categorie folosinta teren
			Lungime culoar / proprietar [m]	Latime culoar [m]	Suprafata ocupata de culoarul conductei proiectate [mp]					
20	CANGEA FLORIN DORU - NC 101221 (ARENDA SC AOB IMPULS SRL)	loc. Medgidia, jud. Constanta	89.05	4.82	429.61		429.6100	35	A233+236/13	arabil
21	PRIMARIE MEDGIDIA	loc. Medgidia, jud. Constanta	37.56	15.58	585.35	37.0000	585.3500			
TOTAL						37.0000	1014.9600			

Coordonate STEREO 70 luate pe culoarul de lucru U.A.T. MIRCEA VODA, l=16.0 m

Nr. pct	x	y
1	314296.790	762897.663
2	314353.519	762785.746
3	314435.827	762620.488
4	314496.529	762499.512
5	314567.330	762357.872
6	314650.030	762191.097
7	314664.504	762197.477
8	314670.055	762186.331
9	314685.741	762179.646
10	314720.076	762050.667
11	314817.158	761854.664
11.1	314830.017	761838.091
11.2	314849.762	761797.470
11.3	314873.458	761753.465
70	314891.217	761740.571
71	314831.501	761861.753
72	314734.404	762057.789
73	314664.078	762196.779
74	314581.654	762365.083
75	314510.838	762506.677
76	314450.139	762627.653
77	314367.813	762792.934
78	314313.190	762900.697

Suprafata ocupata de culoarul de lucru: S= 19893.02mp

Coordonate STEREO 70 luate pe culoarul de lucru U.A.T. MEDGIDIA, l=16.0 m

Nr. pct	x	y
11	314817.158	761854.664
12	314887.307	761712.182
69	314898.860	761724.968
70	314891.217	761740.571
11.3	314873.458	761753.465
11.2	314849.762	761797.470
11.1	314830.017	761838.091

Suprafata ocupata de culoarul de lucru: S= 1014.96mp

Coordonate STEREO 70 luate pe culoarul de lucru U.A.T. MIRCEA VODA, l=16.0 m / 6.0m

Nr. pct	x	y
12	314887.307	761712.182
13	314941.625	761601.295
14	315021.802	761429.245
15	315089.871	761229.990
16	315165.086	761009.541
17	315222.428	760840.574
18	315306.732	760686.204
19	315394.676	760544.492
20	315441.232	760485.194
21	315512.343	759970.575
22	315590.501	759733.937
23	315622.606	759633.359
24	315698.315	759400.231
25	315768.007	759186.058
26	315771.079	759189.941
27	315846.796	758959.599
28	315915.686	758745.964
29	315983.208	758533.199
30	315978.531	758534.916
31	315983.256	758520.942
32	316002.214	758512.780
33	316006.840	758498.490
34	315987.969	758505.482
35	316049.222	758316.264
36	316132.448	758065.119
37	316227.303	757776.135
38	316287.280	757593.838
39	316273.685	757556.591
40	316292.797	757539.863
41	316298.757	757558.954
42	316315.086	757509.394
43	316330.264	757514.394
44	316304.802	757579.777
45	316317.927	757616.913
46	316308.599	757631.839
47	316296.976	757615.563
48	316242.505	757781.125
49	316147.643	758070.130
50	316064.427	758321.244

Total suprafata ocupata de culoarul de lucru: S= 85924.81mp din care:
- S= 19893.02mp pe U.A.T. Cuza Voda
- S= 1014.96mp pe U.A.T. Medgidia
- S= 65016.83mp pe U.A.T. Mircea Voda

Coordonate STEREO 70 pentru reper

Nr. reper	x	y	z
R1 (ventil)	315993.942	758532.614	78.55
R2 (priza de beton)	315993.057	760357.315	62.61
R3 (ventil)	314696.665	762127.872	49.95

- LEGENDA:
- Conducta transport titei Ø14" Constanta - Baraganu - proiectata
 - Conducta transport titei Ø14" Constanta - Baraganu - existenta
 - Limita proprietate
 - Culoar de lucru conducta proiectata
 - Stipa de beton
 - Rasfatare
 - Ventil
 - Priza de beton
 - Priza de potential
 - Numar pichet
 - Numar punct pe culoarul de lucru
 - Numar punct pe traseul conductei
 - Nr. pozitie in tabel proprietari
 - Reper

Verificator/Expert				Referat / Expertiza Nr. / Data			
Nume				Semnatura			
Cerința				Referat / Expertiza Nr. / Data			
S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste				Beneficiar: S.C. CONPET S.A. PLOIESTI			
Numar de inmatriculare J15925/2005				Pt. nr. 322/2011			
Specificatie				Nume			
Masurat				Th. topo. Ambroze C.			
Desenat				Ing. Radu Florin			
Referent				Ing. Crestea Paul			
Scara: 1:500				PLAN DE SITUATIE - Tronson 2			
Data: 2016				loc. Cuza Voda / Medgidia, jud. Constanta			
Faza: PT+CS+DI				Pl. nr. 3.7			