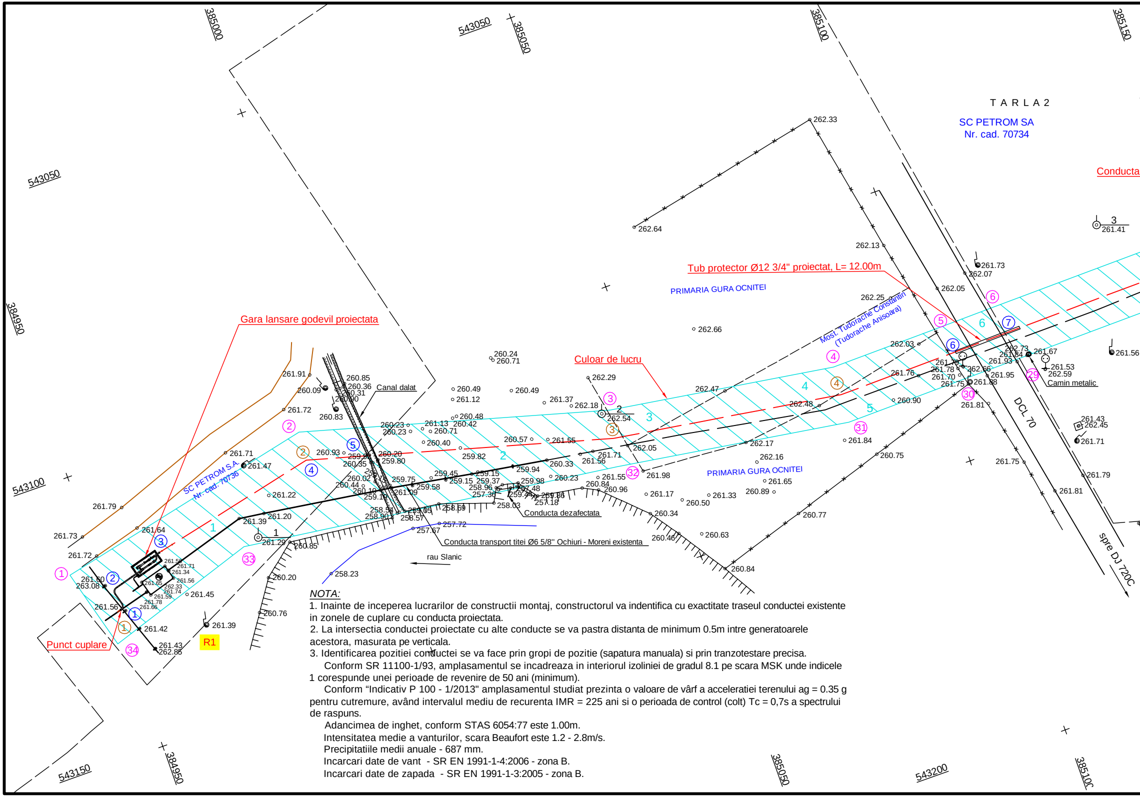

385000
543050
385050
385100
385150
543050
384950
543100
543150
384950
385050
543200
38510C
T A R L A 2
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
Conducta
Tub protector Ø12 3/4" proiectat, L= 12.00m
PRIMARIA GURA OCNITEI
Most. Tudorache Constantin
(Tudorache Anisoara)
Culoar de lucru
Gara lansare godevil proiectata
Canal dalat
SC PETROM S.A.
Nr. cad. 70736
Conducta dezafectata
Conducta transport titei Ø6 5/8" Ochiuri - Moreni existenta
rau Slanic
PRIMARIA GURA OCNITEI
Camin metalic
DCL 70
spre DJ 720C
Punct cuplare
R1
262.33
262.64
262.13
261.73
262.07
262.05
262.25
262.66
262.03
262.73
261.84
261.93
261.67
261.53
262.59
262.66
261.95
261.79
261.78
261.70
261.75
261.88
261.76
262.47
262.48
260.90
261.81
261.41
261.56
261.43
262.45
261.71
261.75
261.79
261.81
261.84
260.75
260.77
260.84
262.29
262.18
262.54
262.17
262.16
261.65
260.89
261.33
260.63
260.50
261.17
261.98
262.05
261.71
261.56
261.55
260.84
260.96
260.34
260.46
261.37
261.55
260.57
260.33
260.23
259.94
260.49
261.12
260.49
260.24
260.71
260.48
261.13
260.42
260.71
260.40
259.82
259.45
259.15
259.15
259.37
259.98
258.96
257.48
257.36
259.44
259.86
257.18
258.03
258.69
259.58
259.75
261.09
259.10
260.10
260.44
260.02
260.35
259.92
260.20
259.80
260.23
260.23
260.93
260.85
260.36
260.31
260.90
260.83
260.09
261.91
261.72
261.71
261.47
261.22
261.20
261.39
261.29
260.85
258.54
258.90
259.05
258.57
257.72
257.67
258.23
260.20
260.76
261.79
261.73
261.72
261.64
261.60
263.08
261.56
261.42
261.43
262.85
261.45
261.39
261.58
261.71
261.34
261.56
261.65
262.33
261.74
261.59
261.78
261.66
1
2
3
4
5
6
7
30
31
32
33
34
29

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 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 tranzotestare 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 ag = 0.35 g pentru cutremure, având intervalul mediu de recurenta IMR = 225 ani si o perioada de control (colt) Tc = 0,7s a spectrului de raspuns.

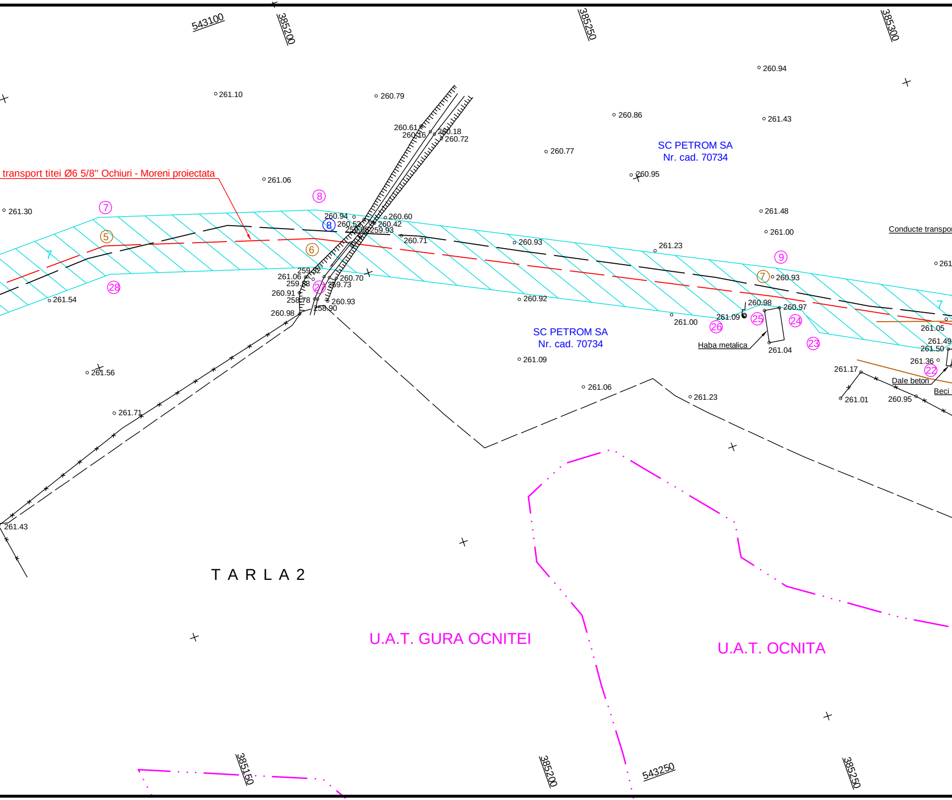
Adancimea de inghet, conform STAS 6054:77 este 1.00m.

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

Precipitatiile medii anuale - 687 mm.

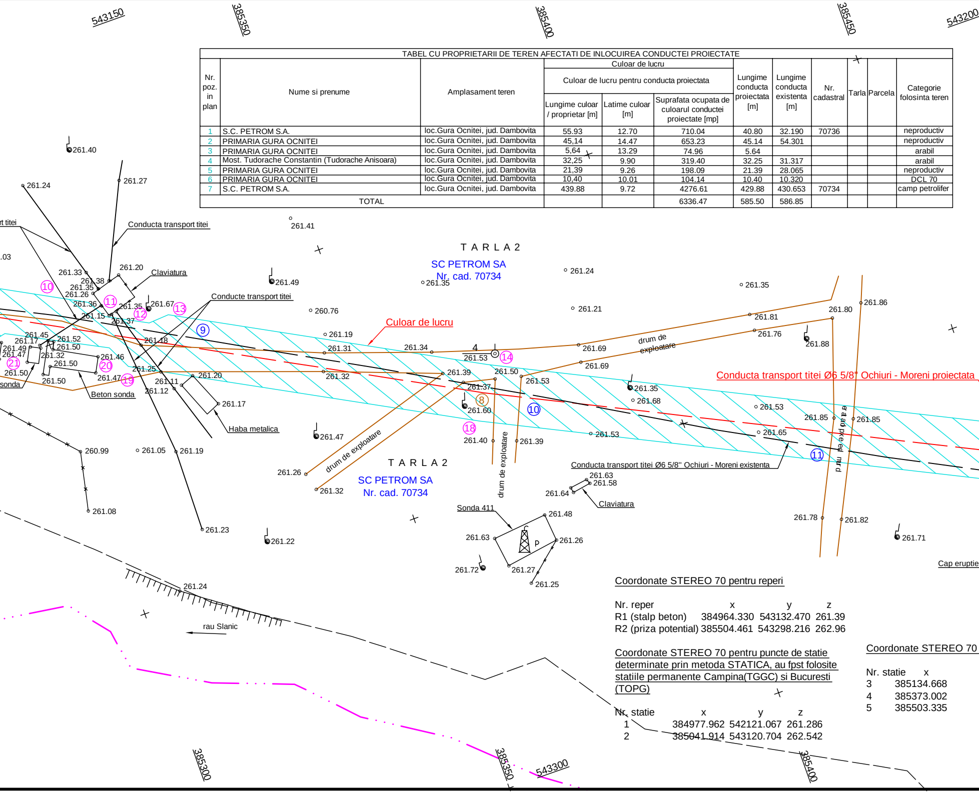
Incarcari date de vant - SR EN 1991-1-4:2006 - zona B.

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


543100
385200
385250
385300
transport titei Ø6 5/8" Ochiuri - Moreni proiectata
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
Conducte transpo
Haba metalica
Dale beton
Beci
T A R L A 2
U.A.T. GURA OCNITEI
U.A.T. OCNITA
385150
385200
543250
385250
261.10
260.79
260.94
260.86
261.43
260.61
260.16
260.18
260.72
260.77
260.95
261.06
261.30
261.48
261.00
260.94
260.60
260.53
260.42
259.98
259.93
260.71
260.93
261.23
261
259.92
261.06
259.88
260.70
259.73
260.91
258.78
260.93
258.90
260.98
261.54
260.92
260.93
260.98
260.97
261.09
261.00
261.04
261.05
261.49
261.50
261.36
261.17
261.01
260.95
261.56
261.09
261.06
261.23
261.71
261.43
7
5
8
6
8
28
27
9
7
26
25
24
23
22
7
7

TABEL CU PROPRIETARII DE TEREN AFECTATI DE INLOCUIREA CONDUCTEI PROIECTATE

Nr. poz. in plan	Nume si prenume	Amplasament teren	Culoar de lucru			Lungime conducta proiectata [m]	Lungime conducta existenta [m]	Nr. cadastral	Tarla	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	S.C. PETROM S.A.	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	55.93	12.70	710.04	40.80	32.190	70736			neproductiv
2	PRIMARIA GURA OCNITEI	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	45,14	14.47	653.23	45.14	54.301				neproductiv
3	PRIMARIA GURA OCNITEI	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	5,64	13.29	74.96	5.64					arabil
4	Most. Tudorache Constantin (Tudorache Anisoara)	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	32,25	9.90	319.40	32.25	31.317				arabil
5	PRIMARIA GURA OCNITEI	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	21,39	9.26	198.09	21.39	28.065				neproductiv
6	PRIMARIA GURA OCNITEI	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	10,40	10.01	104.14	10.40	10.320				DCL 70
7	S.C. PETROM S.A.	loc.Gura Ocnitei, jud. Dambovita	439.88	9.72	4276.61	429.88	430.653	70734			camp petrolifer
TOTAL					6336.47	585.50	586.85				


543150
385350
385400
385450
543200
261.40
261.24
261.27
rt titei
Conducta transport titei
.03
261.33
261.20
Claviatura
261.38
261.35
261.26
261.36
261.15
261.35
261.37
261.67
Conducte transport titei
10
11
12
13
9
261.41
T A R L A 2
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
261.49
261.35
261.24
261.35
260.76
261.21
261.19
Culoar de lucru
261.45
261.17
261.52
261.50
261.49
261.47
261.32
261.46
261.50
261.18
21
20
261.50
261.50
261.47
19
261.25
261.11
261.20
261.12
sonda
Beton sonda
261.17
Haba metalica
261.31
261.34
4
261.53
14
261.69
drum de exploatare
261.81
261.76
261.80
261.86
261.88
261.32
261.39
261.50
261.69
261.37
261.53
8
261.60
10
261.35
261.68
Conducta transport titei Ø6 5/8" Ochiuri - Moreni proiectata
261.53
261.85
261.85
drum de exploatare
261.65
18
261.40
261.39
261.53
11
261.47
260.99
261.05
261.19
drum de exploatare
261.26
T A R L A 2
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
261.32
drum de exploatare
Conducta transport titei Ø6 5/8" Ochiuri - Moreni existenta
261.63
261.58
261.64
Claviatura
261.08
261.23
261.22
Sonda 411
261.48
261.63
P
261.26
261.78
261.82
261.71
261.72
261.27
261.25
Cap eruptie
261.24
rau Slanic
385300
385350
543300
385400

Coordonate STEREO 70 pentru reperi

Nr. reper	x	y	z
R1 (stalp beton)	384964.330	543132.470	261.39
R2 (priza potential)	385504.461	543298.216	262.96

Coordonate STEREO 70 pentru puncte de statie determinate prin metoda STATICA, au fpst folosite statiile permanente Campina(TGGC) si Bucuresti (TOPG)

Nr. statie	x	y	z
1	384977.962	542121.067	261.286
2	385041.914	543120.704	262.542

Coordonate STEREO 70

Nr. statie	x
3	385134.668
4	385373.002
5	385503.335

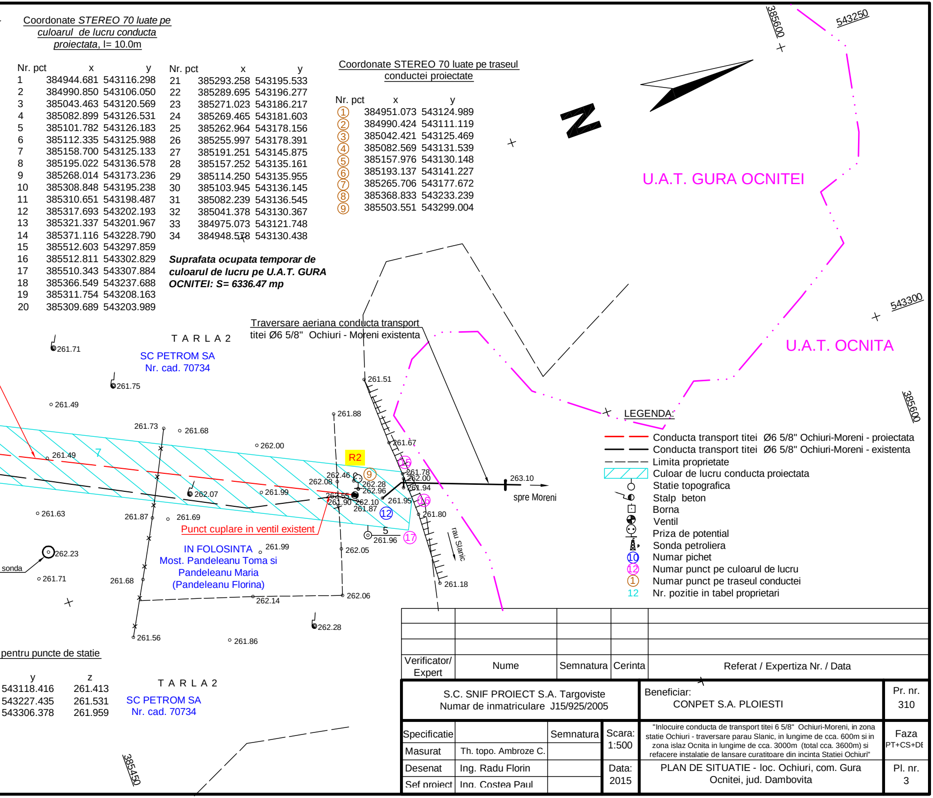
Coordonate *STEREO 70 luate pe culoarul de lucru conducta proiectata*, l= 10.0m

Nr. pct	x	y
1	384944.681	543116.298
2	384990.850	543106.050
3	385043.463	543120.569
4	385082.899	543126.531
5	385101.782	543126.183
6	385112.335	543125.988
7	385158.700	543125.133
8	385195.022	543136.578
9	385268.014	543173.236
10	385308.848	543195.238
11	385310.651	543198.487
12	385317.693	543202.193
13	385321.337	543201.967
14	385371.116	543228.790
15	385512.603	543297.859
16	385512.811	543302.829
17	385510.343	543307.884
18	385366.549	543237.688
19	385311.754	543208.163
20	385309.689	543203.989
21	385293.258	543195.533
22	385289.695	543196.277
23	385271.023	543186.217
24	385269.465	543181.603
25	385262.964	543178.156
26	385255.997	543178.391
27	385191.251	543145.875
28	385157.252	543135.161
29	385114.250	543135.955
30	385103.945	543136.145
31	385082.239	543136.545
32	385041.378	543130.367
33	384975.073	543121.748
34	384948.578	543130.438

Suprafata ocupata temporar de culoarul de lucru pe U.A.T. GURA OCNITEI: S= 6336.47 mp

Coordonate STEREO 70 luate pe traseul conductei proiectate

Nr. pct	x	y
①	384951.073	543124.989
②	384990.424	543111.119
③	385042.421	543125.469
④	385082.569	543131.539
⑤	385157.976	543130.148
⑥	385193.137	543141.227
⑦	385265.706	543177.672
⑧	385368.833	543233.239
⑨	385503.551	543299.004


385600
543250
N
U.A.T. GURA OCNITEI
543300
U.A.T. OCNITA
385600
Traversare aeriana conducta transport titei Ø6 5/8" Ochiuri - Moreni existenta
T A R L A 2
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
261.71
261.75
261.49
261.73
261.68
262.00
261.49
7
262.07
261.99
261.51
261.88
261.67
R2
262.46
⑨
262.08
262.28
262.96
262.55
261.90
262.10
261.87
⑫
261.78
262.00
261.94
261.95
⑮
⑯
263.10
spre Moreni
261.80
5
261.96
⑰
rau Slanic
261.18
262.05
261.63
261.87
261.69
Punct cuplare in ventil existent
IN FOLOSINTA
Most. Pandeleanu Toma si
Pandeleanu Maria
(Pandeleanu Florina)
261.99
262.23
sonda
261.71
261.68
262.14
262.06
262.28
261.56
261.86
T A R L A 2
SC PETROM SA
Nr. cad. 70734
385450

pentru puncte de statie

y	z
543118.416	261.413
543227.435	261.531
543306.378	261.959

LEGENDA:

🟥	Conducta transport titei Ø6 5/8" Ochiuri-Moreni - proiectata
▬	Conducta transport titei Ø6 5/8" Ochiuri-Moreni - existenta
– – –	Limita proprietate
▨	Culoar de lucru conducta proiectata
○	Statie topografica
◐	Stalp beton
⊡	Borna
●	Ventil
☉	Priza de potential
♜	Sonda petroliera
⑩	Numar pichet
⑫	Numar punct pe culoarul de lucru
①	Numar punct pe traseul conductei
12	Nr. pozitie in tabel proprietari

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

S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste Numar de inmatriculare J15/925/2005			Beneficiar: CONPET S.A. PLOIESTI	Pr. nr. 310

Specificatie		Semnatura	Scara: 1:500	"Inlocuire conducta de transport titei 6 5/8" Ochiuri-Moreni, in zona statie Ochiuri - traversare parau Slanic, in lungime de cca. 600m si in zona islaz Ocnita in lungime de cca. 3000m (total cca. 3600m) si refacere instalatie de lansare curatitoare din incinta Statiei Ochiuri"	Faza PT+CS+DE
Masurat	Th. topo. Ambroze C.				
Desenat	Ing. Radu Florin		Data: 2015	PLAN DE SITUATIE - loc. Ochiuri, com. Gura Ocnitei, jud. Dambovita	Pl. nr. 3
Sef proiect	Ing. Costea Paul				