

PROIECT

PUNERE ÎN SIGURANȚĂ SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE $\Phi 10^{3/4}$ " POTLOGI - P.F. ARGEȘ, RÂU SABAR, LOC. GĂISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M"

Nr. Proiect 344/2017

FAZA: P.T. + C.S.+ D.E.



VOL. 3 – CANTITATI DE LUCRARI

Beneficiar investitie: CONPET S.A. PLOIESTI

Proiectant: S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE

Exemplarul nr. 2

2017

PROIECT

**PUNERE ÎN SIGURANȚĂ SUBTRAVERSARE NR. 2
CONDUCTA DE $\Phi 10^{3/4}$ ” POTLOGI - P.F. ARGES, RÂU SABAR,
LOC. GĂISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M”**

PROIECT NR. 344/2017

**FAZA PROIECTARE
CANTITATI DE LUCRARI**

PREZENTAREA PROIECTULUI PE VOLUME

VOL.1 – Proiect tehnic

VOL.2 – Caiet de sarcini

VOL.3 – Cantitati de lucrari

VOL.4 – Mapă de planuri

= 2017 =

PROIECT

PUNERE ÎN SIGURANȚĂ SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE $\Phi 10^{3/4}$ ” POTLOGI - P.F. ARGES, RÂU SABAR, LOC. GĂISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M”

PROIECT NR. 344/2017

FAZA PROIECTARE CANTITATI DE LUCRARI

Director: ing. Bobeica Ion
Șef de proiect: ing. Costea Paul
Proiectanti : ing. Radu Florin
ing. Chindris Radu
teh. topo. Ambroze Constantin



Soluțiile tehnice și economice cuprinse în cadrul documentației sunt întocmite de către S.C. SNIF PROIECT S.A. Documentația este proprietatea COMPET S.A.. S.C. SNIF PROIECT S.A. își declină orice răspundere de orice natură cu privire la toate și oricare dintre consecințele negative ce decurg sau ar putea decurge ori sunt în legătură cu folosirea documentației, în care forma conținutului a fost modificată, completată, transformată, adăugată sau supusă oricărei forme de alterare fără a avea consimțământul S.C. SNIF PROIECT S.A.

2017

PROIECT NR. 344/2017

BORDEROU

1. Foaie de prezentare
2. Lista de semnături
3. Borderou
4. Deviz general
5. Devizul obiectului: Terasamente
6. Devizul obiectului: Montaj conducta si estacada
7. Devizul obiectului: Protectie catodica
8. Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv
9. Centralizatorul cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari – obiect: Terasamente
10. Centralizatorul cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari – obiect: Montaj conducta si estacada
11. Centralizatorul cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari – obiect: Protectie catodica
12. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG101 – Decoperta + recopertare pamant fertil
13. Antemasuratoare PSG101 – Decoperta + recopertare pamant fertil
14. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG102 – Sapare sant conducta
15. Antemasuratoare PSG102 – Sapare sant conducta
16. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG103 – Terasamente demontat conducta – sapare sant conducta
17. Antemasuratoare PSG103 – Terasamente demontat conducta – sapare sant conducta
18. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG104 – Drum acces pe maluri si in albie
19. Antemasuratoare PSG104 – Drum acces pe maluri si in albie
20. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG105 – Platforme balastate pentru instalatie foraj
21. Antemasuratoare PSG105 – Platforme balastate pentru instalatie foraj
22. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG106 – Platforma balastata mal drept – Depozitare materiale
23. Antemasuratoare PSG106 – Platforma balastata mal drept – Depozitare materiale
24. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG107 – Amenajare drum acces organizare santier
25. Antemasuratoare PSG107 – Amenajare drum acces organizare santier
26. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG108 – Amenajare platforma
27. Antemasuratoare PSG108 – Amenajare platforma
28. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG201 – Montaj conducta
29. Antemasuratoare PSG201 – Montaj conducta
30. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG202 – Demontat si transport conducta
31. Antemasuratoare PSG202 – Demontat si transport conducta
32. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG203 – Piloti infrastructura – Pila 1 + Pila 2 proiectate
33. Antemasuratoare PSG203 – Piloti infrastructura – Pila 1 + Pila 2 proiectate
34. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG204 – Piloti suprastructura – Pila 1 + Pila 2 proiectate
35. Antemasuratoare PSG204 – Piloti suprastructura – Pila 1 + Pila 2 proiectate
36. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG205 – Vopsitorii pile
37. Antemasuratoare PSG205 – Vopsitorii pile
38. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG206 – Grinzi de sustinere
39. Antemasuratoare PSG206 – Grinzi de sustinere
40. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG207 – Verificarea calitatii protectiei
41. Antemasuratoare PSG207 – Verificarea calitatii protectiei
42. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG208 – Transport baraci 2buc.
43. Antemasuratoare PSG208 – Transport baraci 2buc.
44. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG209 – Transport utilaje
45. Antemasuratoare PSG209 – Transport utilaje
46. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG301 – Izolare anticoroziva
47. Antemasuratoare PSG301 – Izolare anticoroziva
48. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG302 – Pregatire pentru protectie catodica
49. Antemasuratoare PSG302 – Pregatire pentru protectie catodica



50. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG303 – Protectie catodica si legarea la pamant
51. Antemasuratoare PSG303 – Protectie catodica si legarea la pamant
52. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG304 – Verificarea calitatii izolatiei
53. Antemasuratoare PSG304 – Verificarea calitatii izolatiei
54. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG305 – Punerea in functiune
55. Antemasuratoare PSG305 – Punerea in functiune
56. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta PSG306 – Investigarea starii tehnice a izolatiei conductei si teste de interferenta
57. Antemasuratoare PSG306 – Investigarea starii tehnice a izolatiei conductei si teste de interferenta
58. Lista consumurilor de resurse materiale
59. Lista consumurilor cu mâna de lucru
60. Lista consumurilor de ore functionare a utilajelor de constructii
61. Lista consumurilor privind transporturile

Proiectant,
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
Investitia
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F, ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

D E V I Z U L

obiectului TERASAMENTE					
Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA	
		lei	lei	lei	
1	2	3	4	5	
Cap. 4	Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare				
	PSG101 DECOPERTA + RECOPERTARE PAMANT FERTIL				
	PSG102 SAPARE SANT CONDUCTA				
	PSG103 TERASAMENTE DEMONTAT CONDUCTA - SAPARE SANT CONDUCTA				
	PSG104 DRUM ACCES PE MALURI SI IN ALBIE				
	PSG105 PLATFORME BALASTATE PT INSTALATIE FORAJ				
	PSG106 PLATFORMA BALASTATA MAL DREPT - Depozitare materiale				
	PSG107 AMENAJARE DRUM ACCES ORG. SANTIER				
	PSG108 AMENAJARE PLATFORMA				
4.1.2	Rezistenta				
4.1.3	Arhitectura				
4.1.4	Instalatii				
	4.1.4.1 Instalatii electrice				
	4.1.4.2 Instalatii sanitare				
	4.1.4.3 Instalatii termice				
	TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
	TOTAL II - subcap. 4.2				
	Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj				
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de trans				
4.5	Dotari				

Proiectant,
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
Investitia
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

D E V I Z U L

obiectului TERASAMENTE				
Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2	lei	lei	lei
4.6	Active necorporale	3	4	5
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
	Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)			



Responsabil CPD

Sef proiect

Ing.proiectant

Devizier

Proiectant,
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
Investitia
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

D E V I Z U L

obiectului MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4	Cheltuieli pentru investitia de baza			
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
	PSG201 MONTAJ CONDUCTA			
	PSG202 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA			
	PSG203 PILOTI INFRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2 PROIECTATE			
	PSG204 PILOTI SUPRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2 PROIECTATE			
	PSG205 VOPSITORII PILE			
	PSG206 GRINZI DE SUSTINERE			
	PSG207 VERIFICAREA CALITATII PROTECTIEI			
	PSG208 TRANSPORT BARACI 2BUC.			
	PSG209 TRANSPORT UTILAJE			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
	4.1.4.1 Instalatii electrice			
	4.1.4.2 Instalatii sanitare			
	4.1.4.3 Instalatii termice			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
	Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de trans			
4.5	Dotari			

Proiectant,
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
Investitia
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

D E V I Z U L

obiectului MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2	lei	lei	lei
4.6	Active necorporale	3	4	5
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
	Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)			

Responsabil CPC
Sef proiect
Ing.proiectant
Devizier

Proiectant,
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
Investitia
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

D E V I Z U L

obiectului PROTECTIE CATODICA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2	lei	lei	lei
Cap. 4	Cheltuieli pentru investitia de baza	3	4	5
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora			
4.1.1	Terasamente,sistemalizare pe verticala si amenajari exterioare			
	PSG301 IZOLARE ANTICOROZIVA			
	PSG302 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE CATODICA			
	PSG303 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA LA PAMANT			
	PSG304 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI			
	PSG305 PUNEREA IN FUNCTIUNE			
	PSG306 INVEST.STARII TEHN.A IZOL.CD.SI TESTE DE INTERF.			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
	4.1.4.1 Instalatii electrice			
	4.1.4.2 Instalatii sanitare			
	4.1.4.3 Instalatii termice			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
	Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de trans			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			

Proiectant,
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
Investitia
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

D E V I Z U L

obiectului PROTECTIE CATODICA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1		lei	lei	lei
	2	3	4	5
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
	Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)			

Responsabil
Sef proiect
Ing.proiectant
Devizier

OBIECTIV
 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
 RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT
 SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
4	Investitia de baza		
	4.1 Constructii si instalatiile aferente acestora		
	4.1.001 TERASAMENTE		
	4.1.002 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA		
	4.1.003 PROTECTIE CATODICA		
	4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
	4.3 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
	4.4 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente		
	4.5 Dotari		
	4.6 Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
	5.1.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
	5.1.2 Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



Proiectant

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

OBIECTIV

PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: TERASAMENTE

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente,sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	PSG101 DECOPERTA + RECOPERTARE PAMANT FERTIL	
	PSG102 SAPARE SANT CONDUCTA	
	PSG103 TERASAMENTE DEMONTAT CONDUCTA - SAPARE SANT CONDUCTA	
	PSG104 DRUM ACCES PE MALURI SI IN ALBIE	
	PSG105 PLATFORME BALASTATE PT INSTALATIE FORAJ	
	PSG106 PLATFORMA BALASTATA MAL DREPT - Depozitare materiale	
	PSG107 AMENAJARE DRUM ACCES ORG. SANTIER	
	PSG108 AMENAJARE PLATFORMA	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	

OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: TERASAMENTE

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Proiectant
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente,sistematzare pe verticala si amenajari exterioare	
	PSG201 MONTAJ CONDUCTA	
	PSG202 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA	
	PSG203 PILOTI INFRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2 PROIECTATE	
	PSG204 PILOTI SUPRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2 PROIECTATE	
	PSG205 VOPSITORII PILE	
	PSG206 GRINZI DE SUSTINERE	
	PSG207 VERIFICAREA CALITATII PROTECTIEI	
	PSG208 TRANSPORT BARACI 2BUC.	
	PSG209 TRANSPORT UTILIAJE	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
	Procurare	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	

OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIUFGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Nr. cap./subcap. deziz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALCARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALCARE (inclusiv TVA)	

Proiectant
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: PROTECTIE CATODICA

Nr. cap./subcap. deziz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	PSG301 IZOLARE ANTICOROZIVA	
	PSG302 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE CATODICA	
	PSG303 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA LA PAMANT	
	PSG304 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI	
	PSG305 PUNEREA IN FUNCTIUNE	
	PSG306 INVEST.STARII TEHN.A IZOL.CD.SI TESTE DE INTERF.	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare	
	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	

OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES
RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: PROTECTIE CATODICA

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Proiectant
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0001 1 TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG101 DECOPERTA + RECOPERTARE PAMANT FERTIL

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001 TSC19B1	100 MC.	13.900			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.					
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2					
002 TSC26B1	100 MC.	13.900			
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA					
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1					
SAU 2					
003 TSC27B1	100 MC.	13.900			
SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE					
5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.					
1 SAU 2					
004 TSE04B1	100 MP.	55.400			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.1 SI 2					
005 IFF09B1	HA	0.600			
ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU					
TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM					
006 IFF10A1	HA	0.600			
DISCUTUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN					
TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU					
TRACTIUNE MECANICA					
007 TSH13B1	TONA	0.300			
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE,					
DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU					
CONCENTRATIE 33% AZOT *					
008 TRA02A20	TONA	0.300			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE					
DIST.= 20 KM.					

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG101 DECOPERTA + RECOPERTARE PAMANT
FERTIL

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC19B1 100 MC. 13.900
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2
- Suprafata ocupata temporar: S = 5.540mp
- V = 5.540mp x 0,25m = 1.385mc

002 TSC26B1 100 MC. 13.900
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1
SAU 2
- Conform art. 001

003 TSC27B1 100 MC. 13.900
SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE
5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.
1 SAU 2
- Conform art. 002: V = 1.385mc

004 TSE04B1 100 MP. 55.400
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- S = 5.540mp

005 IFF09B1 HA 0.600
ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU
TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM
- Conform art. 004: S = 5.540mp

006 IFF10A1 HA 0.600
DISCUIITUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN
TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU
TRACTIUNE MECANICA
- Conform art. 004: S = 5.540mp

007 TSH13B1 TONA 0.300
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE,
DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU
CONCENTRATIE 33% AZOT *
- 0,60ha x 0,50to/ha = 0,30to

008 TRA02A20 TONA 0.300
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 20 KM.
- Conform art. 007 - 0,30to

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0001 1 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG102 SAPARE SANT CONDUCTA

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 TSC03B1 100 MC. 2.750
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2

002 TSA05C1 M.C. 68.800
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-
2M,T.TARE

003 DA05A1 M.C. 84.720
SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI
SCARIFICAT

004 TSD01C1 M.C. 84.720
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

005 TSD04C1 M.C. 84.720
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

006 TSD02C1 100 MC. 2.600
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 31-50C

007 TSD05B1 100 MC. 2.600
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI

008 TSA05C1 M.C. 87.820
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-
2M,T.TARE

009 TSD01C1 M.C. 87.820
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

010 TSD05B1 100 MC. 87.820
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI

=====

011	TSA24A1	ORA	120.000
-----	---------	-----	---------

EPUIZAREA MEC.A APEI DIN SAP.IN TEREN CU
INFILTR.PUTERNICE CU MOTOPOMPA DE APA DE
6,6-12KW

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:
Valoare aferenta utilaje termice =
Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
-SOMAJ:
-CASS
-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG102 SAPARE SANT CONDUCTA

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA crt.
001	TSC03B1	100 MC.	2.750
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2 Lungime conducta (356m) - traversare (32m) + cuplari (12m)- L = 336m - Adancime de inghet + strat nisip = 1,0m - Sapatura mecanizata: - 336m x (1,273m - 0,25m) x 1,0m = 343,73mc - Mecanizat 80% = 343,73mc x 80% = 274,98mc			
002	TSA05C1	M.C.	68.800
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.TARE - Sapatura manuala: - 343,73mc x 20% = 68,75mc			
003	DA05A1	M.C.	84.720
SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI SCARIFICAT - Acoperire conducta cu material marunt - 324m x 0,8m x 0,40m = 103,68mc - Se scade volum conducta - 324m x 3,14 x 0,1365 x 0,1365 = 18,96mc - V = 103,68mc - 18,96mc = 84,72mc			
004	TSD01C1	M.C.	84.720
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE - Conform art. 003 - V = 84,72mc			
005	TSD04C1	M.C.	84.720
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV - Conform art. 004 - V = 84,72mc			
006	TSD02C1	100 MC.	2.600
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER. CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT. CU GROS.DE 31-50C - 343,73mc - 84,72mc = 259,01mc			
007	TSD05B1	100 MC.	2.600
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.COEZI - Conform art. 006 - V = 259,01mc			
008	TSA05C1	M.C.	87.820
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.TARE - Gropi de pozitie: 6buc. x 2m x 2m x 1,80m = 43,2mc - Gropi de cuplare: 2buc x 3m x 3m x 1,80m = 32,4mc - Gropi de identificare: 4buc. x 2m x 1,273m x 1,20m = 12,22mc - Total = 87,82mc			

=====

009 TSD01C1 M.C. 87.820
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE
- Conform art. 008

010 TSD05B1 100 MC. 87.820
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 008

011 TSA24A1 ORA 120.000
EPUIZAREA MEC.A APEI DIN SAP.IN TEREN CU
INFILTR.PUTERNICE CU MOTOPOMPA DE APA DE
6,6-12KW
- 20 zile x 6 ore/zi = 120ore

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0001 1 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG103 TERASAMENTE DEMONTAT CONDUCTA -
SAPARE SANT CONDUCTA

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 TSC03B1 100 MC. 2.100
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2

002 TSA12B1 M.C. 50.630
SAP.MAN.IN GROPI CU LARG.1-1,5M CU
SPRIJ.EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.LA
ADINC.0,0-1,5M,T.MIJLOCI

003 TSD01B1 M.C. 50.630
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.

004 TSD03C1 100 MC. 2.100
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2

005 TSD05A1 100 MC. 2.600
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG103 TERASAMENTE DEMONTAT CONDUCTA
- SAPARE SANT CONDUCTA

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC03B1 100 MC. 2.100
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2
- 347m x 0,6m x 1m = 208,2mc

002 TSA12B1 M.C. 50.630
SAP.MAN.IN GROPI CU LARG.1-1,5M CU
SPRIJ.EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.LA
ADINC.0,0-1,5M,T.MIJLOCI
- 15buc x 1,5m x 1,5m x 1,5m = 50,625mc

003 TSD01B1 M.C. 50.630
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 002

004 TSD03C1 100 MC. 2.100
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2
- Conform art. 001 - V = 208,2mc

005 TSD05A1 100 MC. 2.600
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE
- Conform art. 003 + 004 = 258,83mc

Persoana juridica achizitoare
COMPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0001 1 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG104 DRUM ACCES PE MALURI SI IN ALBIE

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 TSC19C1 100 MC. 0.320
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3

002 TRA01A20 TONA 56.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.

003 2200393 M.C. 32.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM

004 TSD03B1 100 MC. 0.320
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM
TER.CAT.3 SAU 4

005 TSD07C1 100 MC. 0.320
COMPACTAREA UMPLUT.CU RULOU COMPRESOR 10
-12T.EXCL.UDAREA PAM.NECOEZ.GRAD.COMACT.
97-98 %

006 TSD03E1 100 MC. 0.320
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 31-50 CM
TER.CAT.1 SAU 2

007 TSE04B1 100 MP. 1.600
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

=====

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

Tudor

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG104 DRUM ACCES PE MALURI SI IN ALBIE

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

001	TSC19C1	100 MC.	0.320
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL. IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3 - pe maluri: 2 x 20m x 4m x 0,20m = 32mc			

002	TRA01A20	TONA	56.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. - Transport balast - Conform art. 001 V = 32mc - 32mc x 1,75to/mc = 56to			

003	2200393	M.C.	32.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM - Conform art. 001 = 32mc			

004	TSD03B1	100 MC.	0.320
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM TER.CAT.3 SAU 4 - Conform art. 003 - balast V = 32mc			

005	TSD07C1	100 MC.	0.320
COMPACTAREA UMPLUT.CU RULOU COMPRESOR 10 -12T.EXCL.UDAREA PAM.NECO EZ.GRAD.COMACT. 97-98 % - Conform art. 004			

006	TSD03E1	100 MC.	0.320
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 31-50 CM TER.CAT.1 SAU 2 - pamant - V = 32mc			

007	TSE04B1	100 MP.	1.600
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN TEREN CATEG.1 SI 2 - 2 x 20m x 4m = 160mp			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0001 1 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG105 PLATFORME BALASTATE PT INSTALATIE FORAJ

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001 TSC03F1	100 MC.	0.400			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2					
002 TRA01A20	TONA	70.000			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.					
003 TSD03B1	100 MC.	0.400			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM TER.CAT.3 SAU 4					
004 TSD05B1	100 MC.	0.400			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.COEZI					
005 TSC19C1	100 MC.	0.400			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL. IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3					
006 TSD03C1	100 MC.	0.400			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM TER.CAT.1 SAU 2					
007 TSE04B1	100 MP.	1.000			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN TEREN CATEG.1 SI 2					
008 2200393	M.C.	40.000			
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM					

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice			=		
Valoare aferenta utilaje electrice			=		

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG105 PLATFORME BALASTATE PT INSTALATIE FORAJ

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC03F1 100 MC. 0.400
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2
- Incarcare balast:
- 2buc x 8m x 5m x 0,50m = 40mc

002 TRA01A20 TONA 70.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.
- balast: 40mc
- 40mc x 1,75to/mc = 70to

003 TSD03B1 100 MC. 0.400
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM
TER.CAT.3 SAU 4
- Conform art. 001

004 TSD05B1 100 MC. 0.400
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 003

005 TSC19C1 100 MC. 0.400
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3
- Decoperta: V = 2 x 8m x 5m x 0,50m = 40mc

006 TSD03C1 100 MC. 0.400
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2
- Conform art. 005 - pamant din decoperta

007 TSE04B1 100 MP. 1.000
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- 2 x 8m x 5m = 80mp

008 2200393 M.C. 40.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM
- Conform art. 001: V = 40mc

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0001 1 TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG106 PLATFORMA BALASTATA MAL DREPT -
Depozitare materiale

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001 TSC03F1	100 MC.	0.450			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2					
002 TRA01A20	TONA	79.000			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.					
003 TSD03B1	100 MC.	0.450			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM TER.CAT.3 SAU 4					
004 TSD05B1	100 MC.	0.450			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.COEZI					
005 TSC19C1	100 MC.	0.450			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL. IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3					
006 TSD03C1	100 MC.	0.450			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM TER.CAT.1 SAU 2					
007 TSE04B1	100 MP.	1.500			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN TEREN CATEG.1 SI 2					
008 2200393	M.C.	45.000			
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM					

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG106 PLATFORMA BALASTATA MAL DREPT
- Depozitare materiale

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

=====

001 TSC03F1 100 MC. 0.450
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2
- balast
- 10m x 15m x 0,30m = 45mc

002 TRA01A20 TONA 79.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.
- balast: 45mc
- 45mc x 1,75to/mc = 78,75to

003 TSD03B1 100 MC. 0.450
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM
TER.CAT.3 SAU 4
- Conform art. 001

004 TSD05B1 100 MC. 0.450
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 003

005 TSC19C1 100 MC. 0.450
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3
- Decoperta teren V = 10m x 15m x 0,30m = 45mc

006 TSD03C1 100 MC. 0.450
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2
- Conform art. 005 - pamant din decoperta

007 TSE04B1 100 MP. 1.500
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- 10m x 15m = 150mp

008 2200393 M.C. 45.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM

=====

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0001 1 TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG107 AMENAJARE DRUM ACCES ORG. SANTIER

Categoria de lucrari: 0038

=====

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

=====

001 TSC19B1 100 MC. 1.000
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2

002 TSC22D1 100 MC. 1.000
SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19B1
BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 2

003 TSC04F1 100 MC. 1.000
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU
UMIDITATE NATURAL DESC.AUT.TER.CAT.2

004 TRA01A20 TONA 175.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.

005 TSD03C1 100 MC. 1.000
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2

006 TSE04B1 100 MP. 4.000
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2

007 TSD05A1 100 MC. 1.000
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

008 2200068 M.C. 100.000
PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7-15 MM

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

Indo

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG107 AMENAJARE DRUM ACCES ORG. SANTIER

=====

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
--------------------	----	------------

crt.

=====

001 TSC19B1	100 MC.	1.000
-------------	---------	-------

SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2
- 100m x 4m x 0,25m = 100mc

002 TSC22D1	100 MC.	1.000
-------------	---------	-------

SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19B1
BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 2
- Conform art. 001

003 TSC04F1	100 MC.	1.000
-------------	---------	-------

SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU
UMIDITATE NATURAL DESC.AUT.TER.CAT.2
- Conform art. 001

004 TRA01A20	TONA	175.000
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.
- ballast
- 100mc x 1,75to/mc = 175to

005 TSD03C1	100 MC.	1.000
-------------	---------	-------

IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2

006 TSE04B1	100 MP.	4.000
-------------	---------	-------

NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- 100m x 4m = 400mp

007 TSD05A1	100 MC.	1.000
-------------	---------	-------

COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

008 2200068	M.C.	100.000
-------------	------	---------

PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7-15 MM
- Conform art. 005

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0001 1 TERASAMENTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG108 AMENAJARE PLATFORMA

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 TSC19B1 100 MC. 0.600
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2

002 TSC22D1 100 MC. 0.600
SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19B1
BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 2

003 TSC03F1 100 MC. 0.600
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2

004 TRA01A20 TONA 105.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.

005 TSD03C1 100 MC. 0.600
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2

006 TSD03C1 100 MC. 0.600
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2

007 TSD05A1 100 MC. 0.600
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECO

008 2200068 M.C. 60.000
PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7-15 MM

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG108 AMENAJARE PLATFORMA

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		
001	TSC19B1	100 MC.	0.600
	SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.		
	IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2		
	- 20m X 10m X 0,3m = 60mc		
002	TSC22D1	100 MC.	0.600
	SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19B1		
	BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 2		
003	TSC03F1	100 MC.	0.600
	SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.		
	CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2		
004	TRA01A20	TONA	105.000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,		
	SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE		
	DIST.= 20 KM.		
	- 60mc x 1,75to/mc = 105to		
005	TSD03C1	100 MC.	0.600
	IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE		
	81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM		
	TER.CAT.1 SAU 2		
	- balast		
006	TSD03C1	100 MC.	0.600
	IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE		
	81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM		
	TER.CAT.1 SAU 2		
	- pamant		
007	TSD05A1	100 MC.	0.600
	COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A		
	UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE		
	STRAT DIN PAM.NECOE		
008	2200068	M.C.	60.000
	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7-15 MM		
	- Conform art. 005		

=====

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG201 MONTAJ CONDUCTA

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 GA04D1 [3] HM. 3.600
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=250 MM TEREN
NORMAL

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- PROCURARE TEAVA OTEL FARA SUDURA 273 x 7,1mm,
L 360N PSL 2 PREIZOLATA CU PE EXTRUDATA TIP N-v
- Se scad curbe 356m - 8m = 348m
- 348m x 1,003 = 349m
- 349m x lei/m = lei

003 AUT6730 ORA 32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

004 TRA02A02 TONA 16.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.

005 NMB019921 ORA 32.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2

006 GC05G1 HM. 3.560
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL
ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.
HIDRAULIC LA COND.CU DN=250

007 AUT2920 ORA 16.000
AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF
ETANSEITATE CONDUCTE

008 GC06G1 BUC. 1.000
PROBA DE PRESIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE
COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND.
AVIND DN=250 MM

009 GD05E1 BUC. 8.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
=10 TOLI

010 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R min. 5 DN 273 x 8,8 mm - 4buc
- 4buc x lei/buc = lei

```

=====
011  M1L82A1      M      1.000
EXEC PIESE SUDATE IN VEDEREA EFECT.
PROBELOR MARTOR DIN TEAVA OTEL CARBON
(GR1 CR7)

012  M1L24A1      M      31.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV

013  M1L05C1      BUC.    14.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 250 MM

014  RPIF05G1     M      2.000
TAIERE TABLA OL.CU FLACARA OXIACETILENIC
A DE 8 MM*

015  GC04G1       BUC.    1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

016  M1J11A1      TONA    0.050
TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON
PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI
GATA CONF.< 80 MM

017  7455395      BUC.    1.000
DISPOZITIV GOLIRE

018  DF18B1       BUC.    2.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN BETON ARMAT
CONFECTIONATI INDUSTRI

019  6420772      BUC.    2.000
BORNA SCHIMBARE DIRECTIE

020  M1L01A1      BUC.    1.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

021  TRB05B25     TONA    1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 50M

022  TRI1AA01C3   TONA    1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3

023  TRI1AA08C3   TONA    1.000
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3

024  TRA02A10     TONA    1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 10 KM.

025  GD04F1       BUC.    2.000
CUPLARE CONDUCTA IN CONDUCTA EXISTENTA
DN=250 MM

```

```

=====
026 M1J38A1          BUC.          36.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

027 AUT7002          ORA            16.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

028 AUT3554          ORA            16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP

029 AUT3502          ORA            16.000
EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR
TERMIC 0,71-1,25MC

030 AUT5604          ORA            16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

031 TFC02F1          M              356.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.250 MM

032 GC04G1           BUC.            1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

033 YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piston cu perii 10" - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

034 YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

035 GB03G1           [ 1] BUC.        2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=250 MM

036 4602791          BUC.            2.000
ROB.SERT.PANA AF M PU OI 64 250 450 S
2988

037 GB05G1           BUC.            4.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 250 MM

038 4343242          BUC.            4.000
FLANSA GIT PN 64 250-273X12 OLC-25N PU
S6150

039 GB06G1           [ 1] PER        2.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 250 MM

040 7456774          BUC.            2.000
GARNITURA SPIROMETALICA DN250,PN64

041 5859029          BUC.           24.000
PREZON M33X185

042 5846918          BUC.           48.000
PIULITA M33

043 GB08C1           [ 2] BUC.        2.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 620-1100

```

=====

044	6310192	BUC.	2.000
PROTECTOR DN 250			

045	IZA04A1	MP.	8.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA			

046	IZA06A1	MP.	15.000
VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC			

047	6108866	KG	8.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65			

048	GD08F1	BUC.	2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA TEVI AVIND DN=250 MM			

049	TRA05A10	TONA	20.830
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON. ETC) PE DIST.DE 10			

050	W2H07A1	M	324.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT PROTECTOR CU FOLII DIN PVC			

** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

051	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- PROCURARE FOLIE DIN POLIETILENA, GALBENA CU DIMENSIUNEA:			
l =150mm, gr. 0,15mm			
- Se livreaza rola de 150mm x 400m			
- 1 rola x lei/rola = lei			

052	NMB019931	ORA	16.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3			

053	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- Mastic Petrolatum KEBU PETO - Tape A303 (pentru izolare robineti DN 250)			
- 45kg/buc x 2buc = 90kg			
- 90kg x lei/kg = lei			

054	NMB019931	ORA	32.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3			

055	GA04G1	[1] HM.	0.030
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE MECANIZATA A LANSARII DN=400 MM TEREN NORMAL			

056	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- TEAVA OTEL NEIZOLATA, 406,4 x 7,1mm, L 245N - 3m			
- 3m x lei/m = lei			

057	ACA17G1	BUC.	4.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA > 500 KG			

058	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- Inele distantiere 10 3/4" / 16" - 4buc			
- 4buc x lei/buc = lei			

```

=====
059 IZA04A1      MP.      4.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

060 IZL06C1      MP.      4.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE
FOARTE INTARITA
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

061 7315634      MP.      8.000
BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD

062 NMB025041    ORA      16.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.4

063 YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- PROCURARE MANSOANE TERMOCONTRACTILE CU DUBLA
  SECTIUNE 273 - 406 (10 3/4" - 16") - 4buc
- 4buc x ..... lei/buc = ..... lei

```

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice			=		
Valoare aferenta utilaje electrice			=		

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
-SOMAJ:
-CASS
-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG201 MONTAJ CONDUCTA

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 GA04D1 [3]HM. 3.600
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=250 MM TEREN
NORMAL
- L = 356m

Norma: GA04D1 [3] U.M.:HM. TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE MECANIZATA A
LANSARII DN=250 MM TEREN NORMAL

Cod	Denumire		
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	4.90000	KG
7308164	CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	9.39999	KG
5904512	OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	2.30000	M.C.
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	4.41000	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	5.14500	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	6.87500	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	10.59499	ORE
0022731	SUDOR ELECTRIC CAT.3	3.80000	ORE
0019931	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	0.24300	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	9.18600	ORE
0022711	SUDOR ELECTRIC CAT.1	9.18600	ORE
0007002	MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU SENILE DE SIPES 15TF	5.10000	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	4.75000	ORE

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- PROCURARE TEAVA OTEL FARA SUDURA 273 x 7,1mm,
L 360N PSL 2 PREIZOLATA CU PE EXTRUDATA TIP N-v
- Se scad curbe 356m - 8m = 348m
- 348m x 1,003 = 349m
- 349m x lei/m = lei

003 AUT6730 ORA 32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- Incarcare + descarcare + transport
- 2 x 2 zile x 8 ore = 32 ore

004 TRA02A02 TONA 16.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.
- 356m x 46,6g/m = 16.589,60kg

005 NMB019921 ORA 32.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2
- 2 x 2 x 8 ore = 32ore

006 GC05G1 HM. 3.560
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL
ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.
HIDRAULIC LA COND.CU DN=250
- L = 356m

007 AUT2920 ORA 16.000
AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF
ETANSEITATE CONDUCTE
- Probe + transport


```

=====
008  GC06G1      BUC.      1.000
PROBA DE PRESIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE
COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND.
AVIND DN=250 MM

009  GD05E1      BUC.      8.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
=10 TOLI

010  YC01RON     LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R min. 5 DN 273 x 8,8 mm - 4buc
- 4buc x ..... lei/buc = ..... lei

011  M1L82A1     M         1.000
EXEC PIESE SUDATE IN VEDEREA EFECT.
PROBELOR MARTOR DIN TEAVA OTEL CARBON
(GR1 CR7)

012  M1L24A1     M         31.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV
- 356m : 10m/buc = 35,6buc
- 35,6buc x 3,14 x 0,273m = 30,52m

013  M1L05C1     BUC.      14.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 250 MM
- 36buc. x 25% = 9buc
- Cuplari + traversari - 5buc.

014  RPIF05G1    M         2.000
TAIERE TABLA OL.CU FLACARA OXIACETILENIC
A DE 8 MM*

015  GC04G1      BUC.      1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

016  M1J11A1     TONA      0.050
TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON
PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI
GATA CONF.< 80 MM

017  7455395     BUC.      1.000
DISPOZITIV GOLIRE

018  DF18B1      BUC.      2.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN BETON ARMAT
CONFECTIONATI INDUSTRI

019  6420772     BUC.      2.000
BORNA SCHIMBARE DIRECTIE

020  M1L01A1     BUC.      1.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

021  TRB05B25    TONA      1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 50M

```

=====			
022	TRI1AA01C3	TONA	1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3			
023	TRI1AA08C3	TONA	1.000
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,TEREN CATEG.3			
024	TRA02A10	TONA	1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			
025	GD04F1	BUC.	2.000
CUPLARE CONDUCTA IN CONDUCTA EXISTENTA DN=250 MM			
026	M1J38A1	BUC.	36.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR TEHNOLOGICE			
027	AUT7002	ORA	16.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU SENILE DE SIPES 15TF			
028	AUT3554	ORA	16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP			
029	AUT3502	ORA	16.000
EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,71-1,25MC			
030	AUT5604	ORA	16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP			
031	TFC02F1	M	356.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR DN.250 MM			
032	GC04G1	BUC.	1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE PROB CU AER CU DN 250			
033	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- Piston cu perii 10" - 1buc			
- 1buc x lei/buc = lei			
034	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- Dispozitiv spalare conducta - 1buc			
- 1buc x lei/buc = lei			
035	GB03G1	[1]BUC.	2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=250 MM			
- 1buc - Mal stang rau Sabar			
- 1buc - Mal drept rau Sabar			
Norma: GB03G1 [1] U.M.:BUC. ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=250 MM			

Cod	Denumire		

0021651	LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE CAT.5	1.35000	ORE
0021631	LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE CAT.3	1.35000	ORE
0021621	LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE CAT.2	2.70000	ORE
0021611	LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE CAT.1	1.35000	ORE

=====

036 4602791 BUC. 2.000
ROB.SERT.PANA AF M PU OI 64 250 450 S
2988

037 GB05G1 BUC. 4.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 250 MM

038 4343242 BUC. 4.000
FLANSA GIT PN 64 250-273X12 OLC-25N PU
S6150

039 GB06G1 [1]PER 2.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 250 MM

Norma: GB06G1 [1] U.M.:PER ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 250 MM

Cod	Denumire	Consum	U.M.
0021841	LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII CAT.4	0.50000	ORE
0021811	LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII CAT.1	0.50000	ORE

040 7456774 BUC. 2.000
GARNITURA SPIROMETALICA DN250,PN64

041 5859029 BUC. 24.000
PREZON M33X185

042 5846918 BUC. 48.000
PIULITA M33

043 GB08C1 [2]BUC. 2.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 620-1100

Norma: GB08C1 [2] U.M.:BUC. PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI CAPUL PTR.
VENTILE MONTAT PE CONDUCTE AVIND DN= 620-1100

Cod	Denumire	Consum	U.M.
0011914	Resursa inexistentă	1.00000	
6200585	BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	0.30000	KG
7309326	CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	0.10000	KG
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	1.44000	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	1.44000	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	2.88000	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	1.44000	ORE

044 6310192 BUC. 2.000
PROTECTOR DN 250

045 IZA04A1 MP. 8.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 2 x 4mp/buc = 8mp

046 IZA06A1 MP. 15.000
VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC
- Robineti - 2buc x 3mp/buc = 6mp
- Protectoare - 2buc x 4,5mp/buc = 9mp

047 6108866 KG 8.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

048 GD08F1 BUC. 2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=250 MM

049 TRA05A10 TONA 20.830
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10
- Apa probe
- 356m x 3,14 x 0,1365m x 0,1365m = 20,83mc

050 W2H07A1 M 324.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC
- Se scad materiale 100%
- L = 356m - 32m = 324m

051 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- PROCURARE FOLIE DIN POLIETILENA, GALBENA CU DIMENSIUNEA:
l = 150mm, gr. 0,15mm
- Se livreaza rola de 150mm x 400m
- 1 rola x lei/rola = lei

052 NMB019931 ORA 16.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

053 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Mastic Petrolatum KEBU PETO - Tape A303
(pentru izolare robineti DN 250)
- 45kg/buc x 2buc = 90kg
- 90kg x lei/kg = lei

054 NMB019931 ORA 32.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3
- 2 muncitori x 2zile x 8ore = 32ore

055 GA04G1 [1]HM. 0.030
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=400 MM TEREN
NORMAL
- L = 2m (pichet 2)
- L = 1m (pichet 4 - 9)

Norma: GA04G1 [1] U.M.:HM. TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE MECANIZATA A
LANSARII DN=400 MM TEREN NORMAL

Cod	Denumire		
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	22.90000	KG
7308164	CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	20.79999	KG
5904512	OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	4.80000	M.C.
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	6.58600	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	8.13699	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	13.58900	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	17.76500	ORE
0022731	SUDOR ELECTRIC CAT.3	5.25200	ORE
0019931	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	0.27700	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	14.27399	ORE
0022711	SUDOR ELECTRIC CAT.1	14.27399	ORE
0007002	MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU SENILE DE SIPES 15TF	9.20000	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	22.60000	ORE

056 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- TEAVA OTEL NEIZOLATA, 406,4 x 7,1mm, L 245N - 3m
- 3m x lei/m = lei

=====

057 ACA17G1 BUC. 4.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >
500 KG

058 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Inele distantiere 10 3/4" / 16" - 4buc
- 4buc x lei/buc = lei

059 IZA04A1 MP. 4.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 3m x 3,14 x 0,4064m = 3,83mp

060 IZL06C1 MP. 4.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE
FOARTE INTARITA
- Se scad materiale 100%

061 7315634 MP. 8.000
BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD
- S = 2 x 4mp = 8mp

062 NMB025041 ORA 16.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.4
- 8ore/zi x 2 zile = 16ore

063 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- PROCURARE MANSOANE TERMOCONTRACTILE CU DUBLA
SECTIUNE 273 - 406 (10 3/4" - 16") - 4buc
- 4buc x lei/buc = lei

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG202 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 M1M05F1 M 347.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=250

002 AUT6730 ORA 20.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

003 NMB019921 ORA 40.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2

004 TRA02A50 TONA 36.712
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:
-CAS:
-SOMAJ:
-CASS
-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
-FOND GARANTARE CREANTE
Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG202 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 M1M05F1 M 347.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=250
- L = 347m

002 AUT6730 ORA 20.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- 347m : 10m/buc = 34,7buc
- 34,7buc : 3buc/ora = 11,56ore
- Transport 8 ore

003 NMB019921 ORA 40.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2
- Conform art. 002
- 2 muncitori x 20ore = 40 ore

004 TRA02A50 TONA 36.712
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.
- 347m x 46kg/m = 15.962kg
- Spor peste norma de 50km - distanta Gaiseni
Inotesti 115km
- 15,962to x 2,3 = 36,71to

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG203 PILOTI INFRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2
PROIECTATE

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 FJB01B M 40.000
FORAJ HIDRAULIC CU CIRCULATIE DIRECTA
EXECUTAT CU SAPA INSTALATIE 500 M
ADINCIME IN TEREN GR 3_4

002 FJH01A M.C. 18.820
NOROI PT.FORAJ HIDR.DE GREUT.SPECIFICA
1,100_1,150 KGF/DMC.PREP.DIN HUMA
MACINATA CU CIRC.DIR.

003 FJH02A M.C. 9.410
CONDITIONARE NOROI FORAJ CU TRASGEL PT.
GREUT.SPECIFICA 1,100_1,150 KGF/DMC

004 FJD01C M 40.000
TUB COL DEFINITIVE INST HIDR CIRC DIR
500 M AD BURLAME DN 6 5/8_12 3/4 TOLI

** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

005 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava otel 323,9 x 8mm X 52 - 40m
- 40m x lei/m = lei

006 FJH05C M.C. 7.850
CIMENT.COL.DEFINITIV.IN VEDEREA IZOLARII
STRATELOR LA FORAJ HIDR.CIRC.DIR.500 M

** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

007 FJH03A M 40.000
CURATIREA SI SPALAREA CU APA A FORAJULUI
IN VEDEREA INDEP NOROI, FORAJ HIDR CIRC
DIR 500 M AD

008 CC01A1 KG 693.000
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM
IN FUNDATII IZOLATE CU DISTANTIERI DIN
MASE PLASTICE

009 CZ0301K1 KG 714.000
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC
52 D=10- 16 MM

010 CA02A1 M.C. 8.700
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

=====

011 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Procurare beton de ciment pompabil, B350 C20/25,
 cu agregate 0 - 16mm
 - $V = 8,70\text{mc} \times 1,008 = 8,769\text{mc}$
 - $8,80\text{mc} \times \dots \text{lei/mc} = \dots \text{lei}$

012 TRA06A30 TONA 21.600
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=30 KM

013 AUT3401 ORA 8.000
 POMPA PNEUMATICA DE BETON 10MC/H LUCRU
 LA SUPR EXCL AER COMP

014 TRA01A40 TONA 3.310
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 40 KM.

015 AUT6730 ORA 32.000
 MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

016 TRB05B23 TONA 3.310
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
 DISTANTA 30M

017 TRI1AF08A6 TONA 3.310
 INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
 VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
 CTG.3 *

018 TRI1AF10A6 TONA 3.310
 DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
 VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
 CTG.3 *

019 NMB025021 ORA 64.000
 MONTATOR CONDUCTE CAT.2

020 PK50D1 M 10.000
 SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET
 ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
 10 MM

021 MIL05A1 BUC. 4.000
 ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
 A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
 14 MM. 150 MM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

=====

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
-SOMAJ:
-CASS
-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

Tudor

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG203 PILOTI INFRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2
PROIECTATE

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
-----	----------------	----	------------

crt.

=====

001	FJB01B	M	40.000
-----	--------	---	--------

FORAJ HIDRAULIC CU CIRCULATIE DIRECTA
EXECUTAT CU SAPA INSTALATIE 500 M
ADINCIME IN TEREN GR 3 4
- Pila 1 - 2buc x 10,16m/buc = 20,32m
- Pila 2 - 2buc x 9,71m/buc = 19,42m
- Total = 39,74m

002	FJH01A	M.C.	18.820
-----	--------	------	--------

NOROI PT.FORAJ HIDR.DE GREUT.SPECIFICA
1,100_1,150 KGF/DMC.PREP.DIN HUMA
MACINATA CU CIRC.DIR.
- 40m x 2 x 0,196mc/m x 1,2 = 18,816mc

003	FJH02A	M.C.	9.410
-----	--------	------	-------

CONDITIONARE NOROI FORAJ CU TRASGEL PT.
GREUT.SPECIFICA 1,100_1,150 KGF/DMC

004	FJD01C	M	40.000
-----	--------	---	--------

TUB COL DEFINITIVE INST HIDR CIRC DIR
500 M AD BURLAME DN 6 5/8_12 3/4 TOLI
- 100% material
- Conform art. 001 = 40m

005	YC01RON	LEI.	
-----	---------	------	--

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava otel 323,9 x 8mm X 52 - 40m
- 40m x lei/m = lei

006	FJH05C	M.C.	7.850
-----	--------	------	-------

CIMENT.COL.DEFINITIV.IN VEDEREA IZOLARII
STRATELOR LA FORAJ HIDR.CIRC.DIR.500 M
- 40m x 3,14 x 0,25m x 0,25m = 7,85mc
- Se scad materiale 100%

007	FJH03A	M	40.000
-----	--------	---	--------

CURATIREA SI SPALAREA CU APA A FORAJULUI
IN VEDEREA INDEP NOROI, FORAJ HIDR CIRC
DIR 500 M AD
- Conform art. 004

008	CC01A1	KG	693.000
-----	--------	----	---------

MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM
IN FUNDATII IZOLATE CU DISTANTIERI DIN
MASE PLASTICE
- Ø 6mm - G = 77,96kg
- Ø 16mm - G = 615,04kg
- Total = 693kg

009	CZ0301K1	KG	714.000
-----	----------	----	---------

CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC
52 D=10- 16 MM
- 693kg x 1,03 = 713,79kg

010	CA02A1	M.C.	8.700
-----	--------	------	-------

TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC
- Conform necesar plan nr. 13 = 8,70mc

```

=====
011  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare beton de ciment pompabil, B350 C20/25,
  cu agregate 0 - 16mm
-  $V = 8,70mc \times 1,008 = 8,769mc$ 
-  $8,80mc \times \dots lei/mc = \dots lei$ 

012  TRA06A30         TONA          21.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM
-  $8,80mc \times 2,45to/mc = 21,56to$ 

013  AUT3401          ORA           8.000
POMPA PNEUMATICA DE BETON 10MC/H LUCRU
LA SUPR EXCL AER COMP
-  $1zi \times 8ore/zi = 8ore$ 

014  TRA01A40         TONA          3.310
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 40 KM.
- Teava  $40m \times 62,30kg/m = 2.492kg$ 
- Armatura: 714kg
- Alte materiale 100kg
- Total = 3.306kg

015  AUT6730          ORA           32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
-  $4 zile \times 8ore/zi = 32ore$ 

016  TRB05B23         TONA          3.310
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 30M
- 3.306kg

017  TRI1AF08A6       TONA          3.310
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *
- Conform art. 016

018  TRI1AF10A6       TONA          3.310
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *
- Conform art. 016

019  NMB025021        ORA           64.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2
-  $2 \times 2 zile/pila \times 2 pila \times 8 ore/zi = 64ore$ 

020  PK50D1           M            10.000
SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET
ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
10 MM

021  M1L05A1          BUC.          4.000
ANALIZA DEFECTOSCOPIA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 150 MM

```

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG204 PILOTI SUPRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2
PROIECTATE

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CL13C1 TONA 1.643
MONTAREA SCARILOR,PASARELELOR C-TII SUST
UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN
SUDURA CU H<35M

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare materiale suprastructura conform
tabel necesar materiale
- Conform art. 001 = 1.643,10kg
- 1.643,10kg x lei/kg = lei

003 CP22B1 M 48.000
SUDAREA PE CONTUR A PLACILOR DE OTEL
SUPRAPUSE CU GROSIMEA DE 8-10MM INCLUSIV

004 RPAC18A1 BUC. 48.000
TAIEREA IN SANT CU FLACARA OXIACETILENIC
A A TEVILOR DIN OTEL AVIND DIAM. 200 MM*

005 CL13C1 TONA 0.442
MONTAREA SCARILOR,PASARELELOR C-TII SUST
UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN
SUDURA CU H<35M

006 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare reazem mobil:
- 1 buc x lei/buc = lei
- Procurare reazem fix:
- 1 buc x lei/buc = lei
- Total = lei

007 TRB22D3C TONA 2.100
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA
PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA
SARCINA = 1,001-2,000

008 PK50D1 M 6.000
SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET
ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
10 MM

009 M1L05D1 BUC. 8.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 300 MM

=====

010 TRA04A50 TONA 2.100
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*

011 TRI1AF08A6 TONA 2.100
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

012 TRI1AF10A6 TONA 2.100
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *

013 NMB025021 ORA 96.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2

014 AUT6730 ORA 16.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

015 TRB05B24 TONA 2.100
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 40M

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG204 PILOTI SUPRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2
PROIECTATE

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
-----	----------------	----	------------

crt.

=====

001	CL13C1	TONA	1.643
-----	--------	------	-------

MONTAREA SCARILOR, PASARELELOR C-TII SUST

UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN

SUDURA CU H<35M

- Pozitii - Pila 1 - $P1 + 2 \times (P2 + P3 + P4 + P6) + P7 = 710,27\text{kg}$

- Pozitii - Pila 2 - $P1 + 2 \times (P2 + P4 + P6 + P8) + P7 = 766,34\text{kg}$

- Suduri 3% = $2 \times 59,29\text{kg} = 118,58\text{kg}$

- Total pentru 2 Pile = $710,27\text{kg} + 766,34\text{kg} + 118,58\text{kg} = 1.595,19\text{kg}$

- Total = $1.595,19\text{kg} \times 1,03$ (pierderi din debitare) = $1.643,10\text{kg}$

002	YC01RON	LEI.	
-----	---------	------	--

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare materiale suprastructura conform
tabel necesar materiale

- Conform art. 001 = $1.643,10\text{kg}$

- $1.643,10\text{kg} \times \dots \text{ lei/kg} = \dots \text{ lei}$

003	CP22B1	M	48.000
-----	--------	---	--------

SUDAREA PE CONTUR A PLACILOR DE OTEL

SUPRAPUSE CU GROSIMEA DE 8-10MM INCLUSIV

- 2 pile x 2 piloti/pila x 12m/pila = 48m

004	RPAC18A1	BUC.	48.000
-----	----------	------	--------

TAIEREA IN SANT CU FLACARA OXIACETILENIC

A A TEVILORE DIN OTEL AVIND DIAM. 200 MM*

- 4 piloti x 12buc/pilot = 48buc

005	CL13C1	TONA	0.442
-----	--------	------	-------

MONTAREA SCARILOR, PASARELELOR C-TII SUST

UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN

SUDURA CU H<35M

- Montare reazem mobil: $1 \text{ buc} \times 215,43\text{kg/buc}$

- Montare reazem fix: $1\text{buc} \times 226,29\text{kg/buc}$

- Total = 442kg

006	YC01RON	LEI.	
-----	---------	------	--

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare reazem mobil:

- $1 \text{ buc} \times \dots \text{ lei/buc} = \dots \text{ lei}$

- Procurare reazem fix:

- $1 \text{ buc} \times \dots \text{ lei/buc} = \dots \text{ lei}$

- Total = $\dots \text{ lei}$

007	TRB22D3C	TONA	2.100
-----	----------	------	-------

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA

PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA

SARCINA = 1,001-2,000

- Conform art. 001 + art. 005 = $1.643\text{kg} + 442\text{kg} = 2.085\text{kg}$

008	PK50D1	M	6.000
-----	--------	---	-------

SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET

ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
10 MM

- Fixare reazeme: $2\text{buc} \times 3\text{m/buc} = 6\text{m}$

009	M1L05D1	BUC.	8.000
-----	---------	------	-------

ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE

A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE

14 MM. 300 MM

- 2 pile x 4buc/pila = 8buc

=====

010	TRA04A50	TONA	2.100
-----	----------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*
- Conform art. 007 = 2,1to

011	TRI1AF08A6	TONA	2.100
-----	------------	------	-------

INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *
- Conform art. 010

012	TRI1AF10A6	TONA	2.100
-----	------------	------	-------

DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *
- Conform art. 010

013	NMB025021	ORA	96.000
-----	-----------	-----	--------

MONTATOR CONDUCTE CAT.2
- 2 x 6 zile x 8 ore/zi = 96ore

014	AUT6730	ORA	16.000
-----	---------	-----	--------

MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- 2 zile x 8ore/zi = 16ore

015	TRB05B24	TONA	2.100
-----	----------	------	-------

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 40M

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG205 VOPSITORII PILE

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001 IZA01C1	TONA	2.000			
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT					
ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN					
PROFILE CU GROS PESTE 12 MM					
002 IZD03D1	TONA	2.000			
VOPSIRE CU VOPS MINIU CU APARAT AER					
COMPR 1 STR PECONF SI CTII METAL EXEC					
DIN PROF GROS 8-12 MM					
003 IZD10G1	TONA	2.000			
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI					
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL					
004 YC01RON	LEI.				
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON					
- Procurare vopsea clorcauciuc, cu uscare la rece,					
serie 902, tip EMEX pentru vopsiri speciale					
- 25,45kg/to x 2to = 50,90kg					
- 51kg xlei/kg =lei					
005 CB41B1	MP.	20.000			
SUSTINERI DIN SCHELA METALICA, SARCINA					
1000 DAN/MP, CU INALTIMEA DE 3-6M, LA					
PARTER					
006 TRI1AA01C3	TONA	0.300			
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI					
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-					
AUTO CATEG.3					
007 TRI1AA08C3	TONA	0.300			
DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE					
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,					
TEREN CATEG.3					
008 TRA02B50	TONA	0.300			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR					
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM					
009 TRB05B28	TONA	0.300			
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT					
DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG					
DISTANTA 80M					

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG205 VOPSITORII PILE

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			
001	IZA01C1	TONA	2.000
	CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN PROFILE CU GROS PESTE 12 MM		
002	IZD03D1	TONA	2.000
	VOPSIRE CU VOPS MINIU CU APARAT AER COMPR 1 STR PECONF SI CTII METAL EXEC DIN PROF GROS 8-12 MM		
003	IZD10G1	TONA	2.000
	VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL		
004	YC01RON	LEI.	
	DIFERENTA PRET MATERIALE - RON - Procurare vopsea clorcauciuc, cu uscare la rece, serie 902, tip EMEX pentru vopsiri speciale - 25,45kg/to x 2to = 50,90kg - 51kg xlei/kg =lei		
005	CB41B1	MP.	20.000
	SUSTINERI DIN SCHELA METALICA, SARCINA 1000 DAN/MP, CU INALTIMEA DE 3-6M, LA PARTER - 10m x 2m = 20mp		
006	TRI1AA01C3	TONA	0.300
	INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.3 - Schela		
007	TRI1AA08C3	TONA	0.300
	DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA, TEREN CATEG.3		
008	TRA02B50	TONA	0.300
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM		
009	TRB05B28	TONA	0.300
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 80M		

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG206 GRINZI DE SUSTINERE

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CL13C1 TONA 2.914
MONTAREA SCARILOR,PASARELELOR C-TII SUST
UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN
SUDURA CU H<35M

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava otel neizolata, 610 x 8mm, L 245N - 24m
- 1buc x 24m x lei/m = lei
- Reductie din teava 406 x 8mm L 245N - 2buc
- 2buc x lei/buc = lei
- Total = lei

003 GA11A1 [7] BUC. 2.000
INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR.
TRAVERSARI DE DRUMURI

004 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- INSTALATIE DE AERISIRE - 1buc
- 1buc x lei/buc = lei

005 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- CAMIN SCURSURI - 1buc
- 1buc x lei/buc = lei

006 ACA17G1 BUC. 33.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >
500 KG

007 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Inele distantiere 10 3/4" /16" - 31buc
- 31buc x lei/buc = lei

008 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Pretsetupa metalica pentru etansare teava metalica
cu DN 273,1mm montata in tub protector cu DN 406,4mm - 2buc
- 2buc x lei/buc = lei

009 GA01A1 [1] HM. 0.320
TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT
CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN
NORMAL

```

=====
010  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava de conducta 60,3 x 3,60 L 254N - L = 32m
- 32m x ..... lei/m = ..... lei

011  TRB22D3C          TONA          3.000
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA
PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA
SARCINA = 1,001-2,000

012  PK50D1           M              12.000
SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET
ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
10 MM

013  M1L05D1          BUC.          3.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 300 MM

014  TRA04A50          TONA          3.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*

015  TRI1AF08A6        TONA          3.000
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

016  TRI1AF10A6        TONA          3.000
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *

017  NMB025021         ORA          48.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2

018  AUT6730           ORA          24.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

019  IZA01C1           TONA          3.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN
PROFILE CU GROS PESTE 12 MM

020  IZD03F1           TONA          3.000
VOPSIREA CU VOPSEA MINIU CU APARAT AER
COMPRIMAT PE CONF SI CONST METAL DIN
PROFILE PINA LA 8 MM

021  IZD10G1           TONA          3.000
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL

022  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare vopsea clorcauciuc, cu uscare la rece,
serie 902, tip EMEX pentru vopsiri speciale
- 12kg/to x 3to = 36kg
- 36kg x .....lei/kg = .....lei

023  TRI1AA01C3        TONA          0.500
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3

```

=====

024 TRI1AA08C3 TONA 0.500
 DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
 SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
 TEREN CATEG.3

025 TRA02B50 TONA 0.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
 USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM

026 TRB05B24 TONA 0.500
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
 DISTANTA 40M

027 CB41B1 MP. 40.000
 SUSTINERI DIN SCHELA METALICA,SARCINA
 1000 DAN/MP,CU INALTIMEA DE 3-6M,LA
 PARTER

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice			=		
Valoare aferenta utilaje electrice			=		

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
 -SOMAJ:
 -CASS
 -ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
 -FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
 -FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT
 SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
 DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG206 GRINZI DE SUSTINERE

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			
001	CL13C1	TONA	2.914
MONTAREA SCARILOR,PASARELELOR C-TII SUST			
UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN			
SUDURA CU H<35M			
- Tub protector din teava 610 x 8mm - L = 24m			
24m x 118,77kg x 1buc = 2.850,48kg			
- Reductie din teava 406,4 x 7,1mm = 2 x 15,4kg = 30,8kg			
- Table OL 37.2K de 10mm = 32kg			
002	YC01RON	LEI.	
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			
- Teava otel neizolata, 610 x 8mm, L 245N - 24m			
- 1buc x 24m x lei/m = lei			
- Reductie din teava 406 x 8mm L 245N - 2buc			
- 2buc x lei/buc = lei			
- Total = lei			
003	GA11A1	[7]BUC.	2.000
INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR.			
TRAVERSARI DE DRUMURI			

Norma: GA11A1 [7] U.M.:BUC. INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR.TRAVERSARI
DE DRUMURI

Cod	Denumire		
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	0.80000	KG
0019621	SAPATOR CAT.2	53.57000	ORE
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	2.39000	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	2.39000	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	2.39000	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	4.78000	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	2.39000	ORE
0010221	BETONIST CAT.2	1.59000	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	3.48000	ORE

004 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- INSTALATIE DE AERISIRE - 1buc
- 1buc x lei/buc = lei

005 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- CAMIN SCURSURI - 1buc
- 1buc x lei/buc = lei

006 ACA17G1 BUC. 33.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >
500 KG

007 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Inele distantiere 10 3/4" /16" - 31buc
- 31buc x lei/buc = lei

008 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Pretsetupa metalica pentru etansare teava metalica
cu DN 273,1mm montata in tub protector cu DN 406,4mm - 2buc
- 2buc x lei/buc = lei

=====

009 GA01A1 [1]HM. 0.320

TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT
CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN
NORMAL

- 1 instalatie de aerisire + 1 camin scurgeri - L = 32m

Norma: GA01A1 [1] U.M.:HM. TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT CU EXECUTIE
MANUALA DN= 50 MM TEREN NORMAL

Cod	Denumire		
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	1.76000	KG
7308164	CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	0.57000	KG
5904512	OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	0.12599	M.C.
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	1.39700	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	0.64300	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	1.56899	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	2.53500	ORE
0022731	SUDOR ELECTRIC CAT.3	1.14000	ORE
0019931	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	0.18500	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	1.82700	ORE
0022711	SUDOR ELECTRIC CAT.1	1.82700	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	3.06000	ORE

010 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Teava de conducta 60,3 x 3,60 L 254N - L = 32m

- 32m x lei/m = lei

011 TRB22D3C TONA 3.000

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA

PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA

SARCINA = 1,001-2,000

012 PK50D1 M 12.000

SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET

ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
10 MM

- 6 x 2m = 12m

013 M1L05D1 BUC. 3.000

ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE

A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE

14 MM. 300 MM

014 TRA04A50 TONA 3.000

TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU

AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB

20T PE DIS.50 KM.*

015 TRI1AF08A6 TONA 3.000

INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE

VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO

CTG.3 *

016 TRI1AF10A6 TONA 3.000

DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE

VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN

CTG.3 *

017 NMB025021 ORA 48.000

MONTATOR CONDUCTE CAT.2

- 2 muncitori x 3zile x 8ore/zi = 48ore

018 AUT6730 ORA 24.000

MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

- 3zile x 8ore/zi = 24ore

=====

019 IZA01C1 TONA 3.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE A CONFSI CONST MET DIN
PROFILE CU GROS PESTE 12 MM
- Conform art. 001 = 2.914to

020 IZD03F1 TONA 3.000
VOPSIREA CU VOPSEA MINIU CU APARAT AER
COMPRIMAT PE CONF SI CONST METAL DIN
PROFILE PINA LA 8 MM
- Conform art. 001

021 IZD10G1 TONA 3.000
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL
- Conform art. 001

022 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare vopsea clorcauciuc, cu uscare la rece,
 serie 902, tip EMEX pentru vopsiri speciale
- 12kg/to x 3to = 36kg
- 36kg xlei/kg =lei

023 TRI1AA01C3 TONA 0.500
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3
- Material + schela

024 TRI1AA08C3 TONA 0.500
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3
- Material + schela

025 TRA02B50 TONA 0.500
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM
- Material + schela

026 TRB05B24 TONA 0.500
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 40M
- Material + schela

027 CB41B1 MP. 40.000
SUSTINERI DIN SCHELA METALICA,SARCINA
1000 DAN/MP,CU INALTIMEA DE 3-6M,LA
PARTER
- 2 x 10m x 2m = 40mp

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0002 2 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG207 VERIFICAREA CALITATII PROTECTIEI

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 AUT4803 ORA 16.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 NMB023071 ORA 32.000
VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.7

003 NMB023031 ORA 32.000
VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.3

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
-SOMAJ:
-CASS
-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG207 VERIFICAREA CALITATII PROTECTIEI

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
--------------------	----	------------

crt.

001 AUT4803	ORA	16.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE		
AUTO 3T		

002 NMB023071	ORA	32.000
VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.7		

003 NMB023031	ORA	32.000
VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.3		

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG208 TRANSPORT BARACI 2BUC.

Categoria de lucrari: 0038

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 MDTA4624A1 BUC. 4.000
MONTARE COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)

002 MDTB4624A1 BUC. 4.000
DEMONT. COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)

003 MDTC4624050 BUC. 2.000
TRANSPORT UTILAJ 50 KM-65121003-MACARA
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)

004 AUT6730 ORA 32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

005 TRA04A30 TONA 10.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.30 KM.*

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG208 TRANSPORT BARACI 2BUC.

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
-----	----------------	----	------------

crt.

001	MDTA4624A1	BUC.	4.000
MONTARE COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA			
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)			

002	MDTB4624A1	BUC.	4.000
DEMONT. COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA			
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)			

003	MDTC4624050	BUC.	2.000
TRANSPORT UTILAJ 50 KM-65121003-MACARA			
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)			

004	AUT6730	ORA	32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF			

005	TRA04A30	TONA	10.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU			
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB			
20T PE DIS.30 KM.*			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTA SI ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG209 TRANSPORT UTILAJE

Categoria de lucrari: 0038

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 TRA04A40 TONA 170.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.40 KM.*

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG209 TRANSPORT UTILAJE

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA

crt.

=====

001 TRA04A40 TONA 170.000

TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU

AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB

20T PE DIS.40 KM.*

- 1 excavator - 20to

- 1 buldozer - 20to

- 2 buldoexcavatoare

- 15to - 2 lansatoare 30to

- 85to x 2curse = 170to

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG301 IZOLARE ANTICOROZIVA

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001 IZA01B1	MP.	16.000			
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU					
002 IZA04A1	MP.	22.000			
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA					
003 IZL02C1	MP.	38.000			
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA, IZOLATIE FOARTE INTA ** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: -100.0%					
004 NMB320111	ORA	-1.520			
TRACTORIST < 60CP CAT.1					
005 AUT4030	ORA	-6.080			
TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS. TRACTORUL) 500-1000L					
006 7457123	BUC.	30.000			
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN250 MM-SUDURI					
007 7458324	BUC.	5.000			
BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM					
008 7458325	M	10.000			
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA) l=150MM L=30M/ROLA					
009 7490003	M	310.000			
BANDA TERMOCONTRACTILA TIP C50, LATIME = 100MM					
010 7490005	L	1.000			
PRIMER (GRUND)					
011 7490006	MP.	11.000			
BANDA PROTECTIE ANTICOROSIVA, C50					
012 7490007	MP.	11.000			
BANDA PROTECTIE MECANICA, C50					

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

11.10.2012

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG301 IZOLARE ANTICOROZIVA

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			

001	IZA01B1	MP.	16.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU			

002	IZA04A1	MP.	22.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA			

003	IZL02C1	MP.	38.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA, IZOLATIE FOARTE INTA - 100% materiale			

004	NMB320111	ORA	-1.520
TRACTORIST < 60CP CAT.1			

005	AUT4030	ORA	-6.080
TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS. TRACTORUL) 500-1000L			

006	7457123	BUC.	30.000
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN250 MM-SUDURI			

007	7458324	BUC.	5.000
BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM			

008	7458325	M	10.000
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA) l=150MM L=30M/ROLA			

009	7490003	M	310.000
BANDA TERMOCONTRACTILA TIP C50, LATIME = 100MM			

010	7490005	L	1.000
PRIMER (GRUND)			

011	7490006	MP.	11.000
BANDA PROTECTIE ANTICOROSIVA, C50			

012	7490007	MP.	11.000
BANDA PROTECTIE MECANICA, C50			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0003 3 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG302 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE
CATODICA

Categoria de lucrari: 0038

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
=	D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=		A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=				PU TRA	VAL TRA	=
=	SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001	M1K12A1	BUC.	3.000			
	PRIZ.POTENTIAL PT.MASURAREA PARAM.					
	ELECTR.PROTECTIACONTRA COROZIUNII					
	CONDOC.INGROP.TIP 1 AFARA LO					
	** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%					
002	7315523	BUC.	3.000			
	PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL					
003	7460634	M	32.000			
	CABLU ENERGIE CYY 0,6/1KV 1X6 MS.8778					
004	4801725	M	25.000			
	CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.					
	8778					
005	TSA16C1	M.C.	23.000			
	SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU					
	UMID.NAT.FARA SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,					
	T.TARE					
006	TSD01C1	M.C.	2.500			
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,					
	STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.					
	BULG.TEREN TARE					
007	TSD04A1	M.C.	20.500			
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.					
	EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE					
	10CM GROS.T.NECOEZIV					
008	W2H04A#	M.C.	6.000			
	Strat de nisip asezat in sant pentru					
	protejarea cablurilor la lucrari in profil					
	netipizat					
009	W2H05A#	MP.	17.500			
	Banda din PVC pentru protejarea cablurilor					
	in profil netipizat					
010	W1M054F#	BUC.	28.000			
	Papuc fixat pe conductor 16-25mm ² Cu					
011	5202665	BUC.	23.000			
	PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE CUPRU					
	SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8 CUZN S243					
012	7460596	BUC.	5.000			
	PAPUC STANTAT DIN CUPRU PENTRU					
	CONDUCTOARE CUPRU 6 X 4,5					

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG302 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE CATODICA

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
-----	----------------	----	------------

crt.

=====

001	M1K12A1	BUC.	3.000
-----	---------	------	-------

PRIZ.POTENTIAL PT.MASURAREA PARAM.
ELECTR.PROTECTIACONTRA COROZIUNII
CONDOC.INGROP.TIP 1 AFARA LO
- 100% materiale

002	7315523	BUC.	3.000
-----	---------	------	-------

PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL

003	7460634	M	32.000
-----	---------	---	--------

CABLU ENERGIE CYY 0,6/1KV 1X6 MS.8778

004	4801725	M	25.000
-----	---------	---	--------

CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.
8778

005	TSA16C1	M.C.	23.000
-----	---------	------	--------

SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU
UMID.NAT.FARA SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,
T.TARE

006	TSD01C1	M.C.	2.500
-----	---------	------	-------

IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

007	TSD04A1	M.C.	20.500
-----	---------	------	--------

COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
10CM GROS.T.NECOENZIV

008	W2H04A#	M.C.	6.000
-----	---------	------	-------

Strat de nisip asezat in sant pentru
protejarea cablurilor la lucrari in profil
netipizat

009	W2H05A#	MP.	17.500
-----	---------	-----	--------

Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

010	W1MO54F#	BUC.	28.000
-----	----------	------	--------

Papuc fixat pe conductor 16-25mm² Cu

011	5202665	BUC.	23.000
-----	---------	------	--------

PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE CUPRU
SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8 CUZN S243

012	7460596	BUC.	5.000
-----	---------	------	-------

PAPUC STANTAT DIN CUPRU PENTRU
CONDUCTOARE CUPRU 6 X 4,5

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
Obiectul: 0003 3 GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG303 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA LA
PAMANT

Categoria de lucrari: 0038

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
=	D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=		A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=				PU TRA	VAL TRA	=
=	SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 M1K18A1 BUC. 9.000
ANOD ACTIV SUPL. TRASEU PENTRU LEGAREA LA
PAMINT CU ANOD DE ZINC

002 3701265 KG -30.000
BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X
25 OL37-1N

003 4801725 M 54.000
CABLU ENERGIE CY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.
8778

004 W2H04A# M.C. 3.000
Strat de nisip asezat in sant pentru
protejarea cablurilor la lucrari in profil
netipizat

005 W2H05A# MP. 9.000
Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

006 W1MN13A# KG 1.000
Banda din otel zincata pentru priza de
legare la pamant montata in teren normal

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilajelor termice =

Valoare aferenta utilajelor electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz PSG303 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA
LA PAMANT

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		
001	M1K18A1	BUC.	9.000
ANOD ACTIV SUPL. TRASEU PENTRU LEGAREA LA PAMANT CU ANOD DE ZINC			
002	3701265	KG	-30.000
BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 25 OL37-1N			
003	4801725	M	54.000
CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S. 8778			
004	W2H04A#	M.C.	3.000
Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablelor la lucrari in profil netipizat			
005	W2H05A#	MP.	9.000
Banda din PVC pentru protejarea cablelor in profil netipizat			
006	W1MN13A#	KG	1.000
Banda din otel zincata pentru priza de legare la pamant montata in teren normal			

=====

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG304 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI

Categoria de lucrari: 0038

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 AUT4803 ORA 5.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MM05A# BUC. 3.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

003 NMB020471 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7

004 NMB020451 ORA 18.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

005 NMB020441 ORA 9.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.4

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG304 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

=====

001 AUT4803 ORA 5.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T002 W1MM05A# BUC. 3.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant003 NMB020471 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7004 NMB020451 ORA 18.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5005 NMB020441 ORA 9.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.4

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG305 PUNEREA IN FUNCTIUNE

Categoria de lucrari: 0038

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
=	D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=		A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=				PU TRA	VAL TRA	=
=	SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 AUT4803 ORA 5.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MM05A# BUC. 3.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

003 NMB020471 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7

004 NMB020451 ORA 18.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
-SOMAJ:
-CASS
-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE
-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII
-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli indirecte:					
Profit:					

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG305 PUNEREA IN FUNCTIUNE

=====

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
--------------------	----	------------

crt.

=====

001 AUT4803	ORA	5.000
-------------	-----	-------

AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MM05A#	BUC.	3.000
--------------	------	-------

Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

003 NMB020471	ORA	5.000
---------------	-----	-------

ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7

004 NMB020451	ORA	18.000
---------------	-----	--------

ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0316 000000336 PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA
DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC.
GAISENI, JUD. GIURGIU PE O LUNGIME DE 350M
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta PSG306 INVEST.STARII TEHN.A IZOL.CD.SI
TESTE DE INTERF.

Categoria de lucrari: 0038

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	
=	D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=		A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=				PU TRA	VAL TRA	=
=	SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 AUT4803 ORA 5.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MN05A# BUC. 3.000
Legarea la pamant a elementelor metalice
mobile cu conductor flexibil

003 NMB020471 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7

004 NMB020451 ORA 18.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

005 NMB020441 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.4

006 TRA02B10 TONA 2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

-SOMAJ:

-CASS

-ACCIDENTE MUNCA, BOLI PROFESIONALE

-FNUASS CONCEDII SI INDEMNIZATII

-FOND GARANTARE CREANTE

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz PSG306 INVEST.STARII TEHN.A IZOL.CD.
SI TESTE DE INTERF.

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

=====

001 AUT4803 ORA 5.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T002 W1MN05A# BUC. 3.000
Legarea la pamant a elementelor metalice
mobile cu conductor flexibil003 NMB020471 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7004 NMB020451 ORA 18.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5005 NMB020441 ORA 5.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.4006 TRA02B10 TONA 2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU
PE O LUNGIME DE 350M

Dezice: PSG101 PSG102 PSG103 PSG104 PSG105 PSG106 PSG107 PSG108 PSG201 PSG202 PSG203 PSG204 PSG205 PSG206 PSG207
PSG208 PSG209 PSG301 PSG302 PSG303 PSG304 PSG305 PSG306

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale			U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7		
1	2000573	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=16MM	KG	724.71			0.725		
2	2200068	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7 M.C. -15 MM		160.00			256.000		
3	2200393	BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM	M.C.	117.00			198.900		
4	2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI IACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	9.45			12.758		
5	2200575	NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI IACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	1.39			1.879		
6	2205513	BENTONITA MACINATA	KG	151.20			0.153		
7	2205599	GHIPS MACINAT VRAC CALITATEA II S 5566	KG	39.60			0.040		
8	2205628	HUMA MACINATA PENTRU NOROI FORAJ	KG	4705.00			4.705		
9	2205642	TRASGEL PENTRU NOROI FORAJ	KG	2258.40			2.281		
10	2842727	Piulita hexagonala M12 Zn	KG	0.20			0.000		
11	2901052	LEMN FOC RASINOASE DESEURI	TONA	0.38			0.383		
12	2901167	MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.1040	M.C.	0.04			0.022		
13	2903995	SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,00M S 942	M.C.	0.04			0.021		
14	2904406	DULAP RASINOASE TIVIT CLASA A GROSIME=48MM LUNGIME=3,50M S 942	M.C.	0.02			0.012		
15	2912362	DULAP STEJAR LUNG TIVIT CLASA B GROSIME=70MM LUNGIME=2,00M S 8689	M.C.	0.60			0.480		
16	2913512	GRINDA STEJAR GROSIME=120MM LATIME=150MM LUNGIME=4,00M S 8689	M.C.	0.34			0.272		
17	2918639	DULAPI FAG IMPREGNATI BALOTATI LUNGIME=1,8- 5M CLASA A	M.C.	0.04			0.029		
18	2958990	LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME=1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	777.20			0.777		
19	3111915	TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA LA CALD 168 X 8 /OLT 35 S 404/2	M	3.80			0.120		
20	3609091	TABLA GROASA 7X 1250 OL37-1N S 437	KG	0.45			0.000		
21	3612555	TABLA GROASA 8X 2600 OL37-2N S 437	KG	20.21			0.020		
22	3701265	BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 25 OL37-1N	KG	-7.50			-0.007		
23	3803128	SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,12 OL32 S 889	KG	6.93			0.007		
24	3884024	Saiba grower pt. M12 Zn	KG	0.00			0.000		
25	4035948	MUFE OTEL PENTRU TEVI FILETATE INSTALATII NEZINCATE DN.3 TOLI	BUC.	0.02			0.000		

Nr. Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6
7						
26	4343242 FLANSĂ GIT PN 64 250-273X12 OLC-25N PC S6150	BUC.	4.00			0.228
27	4426977 FLANSĂ OARBA PN 160 DN= 80 OL37-2 ET PU S 8515	BUC.	0.06			0.001
28	4428810 GARNITURA METALICA INELARA ETANSARE R31 D=123/8 MM PN.140 ST 750/73	BUC.	0.02			0.000
29	4602791 ROB.SERT.PANA AF M PU OI 64 250 450 S 2988	BUC.	2.00			0.750
30	4801725 CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.8778	M	79.00			0.027
31	5202665 PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE CUPRU SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8 CUZN S243	BUC.	23.00			0.000
32	5805482 SURUB CU CAP HEXAGONAL M12X40 ZN	BUC.	0.20			0.000
33	5818919 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 20X 120 GR. 5.8 S 6220	BUC.	0.71			0.000
34	5821667 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 16X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	9.50			0.001
35	5822283 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 20X 60 GR. 4.8 S 920	BUC.	10.00			0.002
36	5823768 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 33X 150 GR. 4.8 S 920	BUC.	4.00			0.005
37	5838165 SURUB CU CAP HEXAGONAL L 12 X 200 F1 S 1454	BUC.	3.00			0.000
38	5840376 PIULITĂ HEXAGONALA S8123 OLC35 A M 12	BUC.	3.00			0.000
39	5840558 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 16 GR. 5 S 922	BUC.	9.50			0.000
40	5840601 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 20 GR. 5 S 922	BUC.	10.00			0.001
41	5842805 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 20 GR. 5 S 4071	BUC.	0.71			0.000
42	5843354 PIULITĂ HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 33	BUC.	4.00			0.001
43	5846918 PIULITĂ M33	BUC.	48.00			0.014
44	5859029 PREZON M33X185	BUC.	24.00			0.024
45	5881370 SAIBA 3ROSIERA PLATA PENTRU METAL M 20 OL34 S 1388	BUC.	0.71			0.000
46	5882193 SAIBA PLATA PENTRU M12 ZN	KG	0.00			0.000
47	5882295 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 22 OL34 S 5200	KG	0.16			0.000
48	5882362 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 33 OL34 S 5200	BUC.	4.00			0.000
49	5883067 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 14 OL34 S 7565	KG	0.12			0.000
50	5886942 CUIE CJ CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	KG	0.90			0.001
51	5887051 CUIE CJ CAP CONIC TIP A1 5 X150 OL37 S 2111	KG	8.00			0.009
52	5900164 ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00MM	KG	106.10			0.127

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
53	5900815 ELECTROD SUDURA OTEL NEALIAT S 1125/2 E48T SUPEREXTRA 2,5	KG	34.56				0.041
54	5900839 ELECTROD SUDURA OTEL NEALIAT S 1125/2 E48T SUPEREXTRA 4	KG	8.75				0.010
55	5901235 ELECTROD SUDURA OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350 INVELIS	KG	45.76				0.055
56	5901340 ELECTROD SUDURA OTEL SLAB ALIAT S 1125/2 E50B 4	KG	26.24				0.031
57	5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*	KG	0.12				0.000
58	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	210.15				2.553
59	5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60	KG	0.59				0.001
60	6001329 PIATRA POLIZOR CILINDRICA DEGROATA ELECTROLITIC 99% 125X60X40 LIANT CERAMIC	BUC.	0.43				0.001
61	6001642 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 12 S1581	BUC.	10.20				0.000
62	6001965 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 40 FOI S1582	BUC.	14.00				0.000
63	6001991 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 10 FOI S1582	BUC.	11.38				0.000
64	6002177 PLACUTE METALICE DUR(WIDIA)BK15, IMPREGNATE GRUPA 4, DE 16,01-24G/BC	KG	0.36				0.000
65	6002725 DISCURI ABRAZIVE NYLON IMPORT 178 4 22	BUC.	2.37				0.000
66	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	KG	19.50				0.021
67	6100474 GRUND ROSU OXID PERCLORVINIL. G. 734-70 NI 1702-61	KG	19.50				0.021
68	6100814 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.355-6 NI 1703-80	KG	2.25				0.002
69	6101258 GRUND ALB CLORCAUCIUC G.109-1 NTR 1707-80	KG	2.25				0.002
70	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	25.70				0.028
71	6108866 EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65	KG	8.00				0.009
72	6109200 DILUANT 406 D.004-13 NI 1708-61	KG	5.45				0.007
73	6109420 DILUANT PENTRU LACURI ANTICOROZIV E D006-1 NI 1708-61 A1	KG	0.79				0.001
74	6109834 PRODUS AJUTATOR AGENT SPALARE SUPRAFETE FEROCASE	KG	1.00				0.001
75	6200535 BENZINA DE EXTRACIE TIP 80/120 S/L 45	S/L	14.00				0.013
76	6200585 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	KG	0.60				0.001

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
77	6200676 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	KG	13.05				0.016
78	6200755 PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID 767	L	0.22				0.000
79	6201058 GAZE LICHIEFIATE PETROLIERE S 66	KG	0.18				0.002
80	6202507 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP A S 917	KG	0.00				0.000
81	6202727 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PENTRU CONSUMATORI FORTA	KWH.	115.20				0.001
82	6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PENTRU LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ	KWH.	152.88				0.002
83	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	10.52				10.522
84	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	75.63				75.632
85	6202820 APA POTABILA	M.C.	37.02				37.024
86	6310192 PROTECTOR DN 250	BUC.	2.00				0.002
87	6420772 BORNA SCHIMBARE DIRECTIE	BUC.	2.00				0.002
88	6621959 PLACA MARSIT M 10-300X2,0 MM S 3498	KG	0.36				0.000
89	6622159 PLACA MARSIT M 100-500X3,0 MM S 3498	KG	1.74				0.002
90	6716953 BANDA AVERTIZOARE INSCRIPTIONATA DIN PVC 250MM LATIME	KG	5.30				0.001
91	6719093 DISTANTIER DIN MASE PLASTICE PENTRU POZITIONARE ARMATURI IN BETON PENTRU GRINZI	BUC.	103.95				0.001
92	6719826 BANDA AVERTIZOARE NEINSCRIPTIONAT A DIN PVC 250MM LATIME	KG	5.30				0.001
93	7302225 ANOD DIN ZINC PENTRU PROTECTII CATODICE SI TIJA DESEN 58-4409	BUC.	9.00				0.108
94	7304285 AZOTAT AMONIU INGRASAMANT GRANULAT VICANIT 33%AZOT IN SACI POLIETILENA	KG	300.00				0.300
95	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	7.47				0.008
96	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	160.33				0.176
97	7309326 CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	KG	1.38				0.001
98	7315523 PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL	BUC.	3.00				0.003
99	7315634 BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD	MP.	8.00				0.008
100	7317232 DICLORETAN CS. 17/73	KG	0.50				0.001
101	7321635 FILM RONTGEN METALOGRAF RADIOGRAFIE METALICA 10X24CM (BC. FILM)	BUC.	190.20				0.002
102	7322718 FOLIE PLUMB PENTRU INTARIRE FILM DEFECTOSC.GR.0,2 100X240MM	BUC.	6.98				0.002
103	7322940 FUIOR CINEPA	KG	0.01				0.000
104	7333080 PERII CIRCULARE DIN SIRMA D 150	BUC.	0.18				0.000

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
105	7344118 SAPA CU 3 CONURI PENTRU FORAJ 14 MT-J DN 346,1 MM	BUC.	0.80				0.120
106	7345344 SNUR AZBEST CU INSERTIE PENTRU GARNITURI TIP A,B,6-9MM(DN;LAT, PATRAT)	KG	1.40				0.001
107	7345942 SOLUTIE FIXATOARE PENTRU FILME L ROENTGEN	L	2.05				0.003
108	7345954 SOLUTIE REVELATOARE PENTRU FILME L ROENTGEN	L	2.05				0.003
109	7355648 TESATURA DIN FIBRE LIBERIE MP.	MP.	4.86				0.002
110	7355686 TETRACLORURA DE CARBON CAL.1 KG	KG	0.36				0.000
111	7356733 TUBURI DIN MATERIAL DUR (RELIT) KG	KG	1.20				0.001
112	MATERIAL MARUNT SAU DIFERENTA DE PRET MII LEI	LEI.					0.000
113	7399999 MATERIAL MARUNT.	LEI.	2.50				0.000
114	7455395 DISPOSITIV GOLIRE BUC.	BUC.	1.00				0.001
115	7456774 GARNITURA SPIROMETALICA DN250, PN64	BUC.	2.00				0.002
116	7457123 MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN250 MM-SUDURI	BUC.	30.00				0.030
117	7458324 BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM	BUC.	5.00				0.005
118	7458325 BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA) l=150MM L=30M/ROLA	M	10.00				0.010
119	7460596 PAPUC STANTAT DIN CUPRU PENTRU CONDUCTOARE CUPRU 6 X 4,5	BUC.	5.00				0.000
120	7460634 CABLU ENERGIE CY 0,6/1KV 1X6 MS. 8778	M	32.00				0.006
121	7490003 BANDA TERMOCONTRACTILA TIP C50, LATIME = 100MM	M	310.00				0.310
122	7490005 PRIMER (GRUND)	L	1.00				0.001
123	7490006 BANDA PROTECTIE ANTICOROSIVA, C50	MP.	11.00				0.011
124	7490007 BANDA PROTECTIE MECANICA, C50	MP.	11.00				0.011
	T O T A L			RON			607.904
				EURO			

Ofertant

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU
PE O LUNGIME DE 350M

Dezice: PSG101 PSG102 PSG103 PSG104 PSG105 PSG106 PSG107 PSG108 PSG201 PSG202 PSG203 PSG204 PSG205 PSG206 PSG207
PSG208 PSG209 PSG301 PSG302 PSG303 PSG304 PSG305 PSG306

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	102 BETONIST	15.012			
2	107 DULGER CONSTRUCTII	73.592			
3	111 FIERAR BETON	42.888			
4	115 INSTALATOR ELECTRICIAN	47.340			
5	116 INSTALATOR SANITAR	9.520			
6	117 INSTALATOR INCALZIRE	20.960			
7	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	66.599			
8	122 IZOLATOR HIDROFUG	1.192			
9	123 IZOLATOR TERMIC	21.915			
10	125 MONTATOR PREFABRICATE BETON	0.840			
11	128 PAVATOR	85.778			
12	133 ZUGRAV VOPSITOR	28.081			
13	196 SAPATOR	895.384			
14	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	1258.886			
15	201 ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE	11.300			
16	202 ELECTRICIAN CABLURI SUBTERANE	31.613			
17	203 ELECTRICIAN POST TRAFU	1.800			
18	204 ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC	83.000			
19	STATII PROT.				
20	214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	56.800			
21	215 LACATUS MONTAJ UTILAJ INDUSTRIAL	77.539			
22	216 LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE	62.053			
23	218 LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	58.409			
24	227 SUDOR ELECTRIC	453.992			
25	228 SUDOR GAZE	16.992			
26	230 VOPSITOR INDUSTRIAL	64.000			
27	233 SABLATOR	60.320			
28	250 MONTATOR CONDUCTE	766.638			
29	268 MONTATOR CONSTRUCTII METALICE	69.936			
30	299 MUNCITOR DESERVIRE C-TII MASINI	102.148			
31	701 SONDOR MANUAL	229.200			
32	702 SONDOR MECANIC	74.515			
33	903 PEISAGIST	24.111			
34	2214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE-B	7.164			
35	2227 SUDOR ELECTRIC-B	2.400			
36	2228 SUDOR GAZE-B	1.584			
37	2230 VOPSITOR INDUSTRIAL-B	59.903			
38	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	17.059			
	3201 TRACTORIST < 60CP	0.292			

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
	T O T A L	4900.755	RON		
			EURO		

Ofertant

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU
PE O LUNGIME DE 350M

Devize: PSG101 PSG102 PSG103 PSG104 PSG105 PSG106 PSG107 PSG108 PSG201 PSG202 PSG203 PSG204 PSG205 PSG206 PSG207
PSG208 PSG209 PSG301 PSG302 PSG303 PSG304 PSG305 PSG306

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	2504 ELECTROCOMPRES.MOBIL DE JOASA PRES. 4,0-5,9 MC/MIN	6.200		
2	2505 ELECTROCOMPRES.MOBIL DE JOASA PRES. 10 - 20 MC/MIN	0.153		
3	2506 MOTOCOMPR.MOBIL JOASA PRESIUNE 2,0-3,9 MC/MIN	0.750		
4	2509 MOTOCOMPR.AER MOBIL JOASA PRESIUNE 4,0-5,9 MC/MIN	25.632		
5	2512 MOTOCOMPR.MOBIL INALTA PRESIUNE 8,0-15,0 MC/MIN	0.648		
6	2912 INST.FORAJ HIDR.CIRCULATIE DIRECTA FA20 ADINCIME 500M	64.630		
7	2920 AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF ETANSEITATE CONDUCTE	16.000		
8	3004 CONVERTIZOR SUDURA(INCL. CONS. ENERGIE ELECTRICA)1-14KW	47.493		
9	3006 GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	96.208		
10	3013 INST.MOBILA DE SABLARE USCATA INCL. COMPR.3,7MC/MIN 7KGF/CMF	30.160		
11	3304 ELECTROPOMPA MONOETAJ.DE JOASA PRES. PT APA 15-30 KW	0.153		
12	3401 POMPA PNEUMATICA DE BETON 10MC/H LUCRU LA SUPR EXCL AER COMP	8.000		
13	3501 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,40-0,70MC	13.205		
14	3502 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,71-1,25MC	17.300		
15	3553 BULDOZAR PE SENILE 65-80CP	1.222		
16	3554 BULDOZER PE SENILE 81-180CP	67.076		
17	3716 VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT,ELECTRIC 0,9-1,5KW	6.525		
18	4004 COMPACTOR AUTOPROP.CU RULOUR. (VALTURI) PINA LA 12TF	3.045		
19	4021 MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP 150-200KGF	904.314		
20	4030 TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS. TRACTORUL) 500-1000L	-5.400		
21	4305 AUTOLAB.PT DEFECTOSCOPIE SUDURA, MONTAT PE SASIU DE 3T	34.790		
22	4403 PLUG CU TRACTIUNE MECAN,BASC.TIPPRP-35CUOTRUPITA S1300 130CP	3.720		
23	4410 GRAPA CU DISC TIP GD-4 PE TRACT.U650 65CP	0.498		
24	4702 MOTOPOMPA 9-16CP	145.632		

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
25	4703 MOTO Pompa 17-30CP	0.662		
26	4803 AUTO LAB. MOBIL PT. VERIFICARI	31.000		
27	ELECTRICE PE AUTO 3T			
27	4903 DEFECTOSCOP MOBIL CU RAZE GAMA CU	5.200		
	SURSA DE IRIDIU			
28	4905 STILOSCOP TIP SLP-1	0.100		
29	5604 TRACTOR PE PNEURI 65CP	16.000		
30	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	2.088		
31	6728 MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF	0.323		
32	6730 MACARA PE PNEURI 15-19,9TF	156.000		
33	7002 MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.	42.731		
	CU SENILE DE SIPIES 15TF			
34	7903 CHELTUIELI PENTRU MONTARE UTILAJE-	162.288		
	MII LEI			
35	7904 CHELTUIELI PENTRU DEMONTARE UTILAJE-	93.184		
	MII LEI			
36	7905 CHELTUIELI PENTRU TRANSPORT UTILAJE-			
	MII LEI			
	T O T A L	1997.529	RON	
			EURO	

Ofertant

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA SUBTRAVERSARE NR. 2 CONDUCTA DE 10 3/4" POTLOGI-P.F. ARGES RAU SABAR, LOC. GAISENI, JUD. GIURGIU
PE O LUNGIME DE 350M

Dezize: PSG101 PSG102 PSG103 PSG104 PSG105 PSG106 PSG107 PSG108 PSG201 PSG202 PSG203 PSG204 PSG205 PSG206 PSG207
PSG208 PSG209 PSG301 PSG302 PSG303 PSG304 PSG305 PSG306

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor				Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		ce urmeaza a fi executate	km.	ore de	funcționare		
0	1	tone	parcursi	de			
		transportate					
		2	3	4		5	6
1.	Transport auto (total) din care, pe categorii	773.252					
	1.001 TRA01A20	485.000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.						
	1.002 TRA01A40	3.310					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 40 KM.						
	1.003 TRA02A02	16.600					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 2 KM.						
	1.004 TRA02A10	1.000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.						
	1.005 TRA02A20	0.300					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.						
	1.006 TRA02A50	36.712					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM.						
	1.007 TRA02B10	2.000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR USOARE CU						
	AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM						
	1.008 TRA02B50	0.800					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR USOARE CU						
	AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM						

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate				Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare			
0	1	2	3	4	5	6	
	1.009 TRA04A30 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.30 KM.*	10.000					
	1.010 TRA04A40 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.40 KM.*	170.000					
	1.011 TRA04A50 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.50 KM.*	5.100					
	1.012 TRA05A10 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC) PE DIST.DE 10	20.830					
	1.013 TRA06A30 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST. =30 KM	21.600					
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii						
3.	Alte transporturi (total)						
	T O T A L	773.252			RON EURO		

Ofertant