

S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE
CALEA DOMNEASCA NR. 53
TARGOVISTE – DAMBOVITA
TEL :0245-210 170; FAX: 0245-210 170
E-mail: snifproiectt@yahoo.com



PROIECT

**INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI Ø 10^{3/4}" F1 SI F2 SILISTE-
PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-
TARGOVISTE-SINAIA, LOCALITATEA CAZACI, JUD. DAMBOVITA
PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR”**

PROIECT NR. 330/ 2016



VOL. 3 – CANTITATI DE LUCRARI

Beneficiar investitie:

CONPET S.A. PLOIESTI

Proiectant de specialitate:

S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE

Exemplarul nr. 2

IANUARIE 2017

S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE
CALEA DOMNEASCA NR. 53
TARGOVISTE – DAMBOVITA
TEL :0245-210 170; FAX: 0245-210 170
E-mail: snifproiectt@yahoo.com



PROIECT

**„INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI Ø 10^{3/4}” F1 SI F2 SILISTE-
PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-
TARGOVISTE-SINAIA, LOCALITATEA CAZACI, JUD. DAMBOVITA
PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR”**

PROIECT NR. 330/ 2016

FAZA PROIECTARE P.T.

PREZENTAREA PROIECTULUI PE VOLUME

VOL. 1 – Proiect tehnic

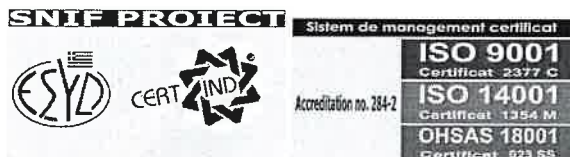
VOL. 2 – Caiet de sarcini

VOL. 3 – Cantitati de lucrari

VOL. 4 – Mapă de planuri

= IANUARIE 2017 =

S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE
CALEA DOMNEASCA NR. 53
TARGOVISTE – DAMBOVITA
TEL :0245-210 170; FAX: 0245-210 170
E-mail: snifproiectt@yahoo.com



PROIECT

**„INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI Ø 10^{3/4}” F1 SI F2 SILISTE-
PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-
TARGOVISTE-SINAIA, LOCALITATEA CAZACI, JUD. DAMBOVITA
PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR”**

PROIECT NR. 330/ 2016 FAZA PROIECTARE P.T.

Director general: ing. Costea Paul

Şef de proiect: ing. Bobeica Ion

Proiectanti : ing. Radu Florin

ing. Chindris Radu

teh. topo. Ambroze Constantin



Solutiile tehnice si economice cuprinse în cadrul documentatiei sunt întocmite de catre S.C. SNIF PROIECT S.A. Documentatia este proprietatea CONPET S.A.. S.C. SNIF PROIECT S.A. isi declina orice raspundere de orice natura cu privire la toate si oricare dintre consecintele negative ce decurg sau ar putea decurge ori sunt în legatura cu folosirea documentatiei, în care forma continutului a fost modificata, completata, transformata, adaugata sau supusa oricarei forme de alterare fara a avea consimtamantul S.C. SNIF PROIECT S.A.

BORDEROU

1. Foaie de prezentare
2. Responsabilii proiectului
3. Borderou
4. Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv
5. Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte – obiect: Montaj conducta
6. Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte – obiect: Demontat conducta
7. Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte – obiect: Protectie catodica
8. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC101 – Decoperta + recopertare pamant fertil
9. Antemasuratoare SPC101 – Decoperta + recopertare pamant fertil
10. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC102 – Sapare sant conducta
11. Antemasuratoare SPC102 – Sapare sant conducta
12. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC103 – Montaj conducta
13. Antemasuratoare SPC103 – Montaj conducta
14. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC104 – Traversare DN 71 in tub protector - Terasamente
15. Antemasuratoare SPC104 – Traversare DN 71 in tub protector - Terasamente
16. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC105 – Traversare DN 71 in tub protector - Montaj
17. Antemasuratoare SPC105 – Traversare DN 71 in tub protector - Montaj
18. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC106 – Transport baraci
19. Antemasuratoare SPC106 – Transport baraci
20. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC107 – Transport baraci
21. Antemasuratoare SPC107 – Transport baraci
22. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC201 – Demontat conducta – Sapare sant
23. Antemasuratoare SPC201 – Demontat conducta – Sapare sant
24. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC202 – Demontat si transport conducta
25. Antemasuratoare SPC202 – Demontat si transport conducta
26. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC301 – Izolare anticoroziva
27. Antemasuratoare SPC301 – Izolare anticoroziva
28. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC302 – Pregatire pentru protectia catodica
29. Antemasuratoare SPC302 – Pregatire pentru protectia catodica
30. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC303 – Protectie catodica si legarea la pamant
31. Antemasuratoare SPC303 – Protectie catodica si legarea la pamant
32. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC304 – Punerea in functiune
33. Antemasuratoare SPC304 – Punerea in functiune
34. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC305 – Verificarea calitatii izolatiei
35. Antemasuratoare SPC305 – Verificarea calitatii izolatiei
36. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta SPC306 – Investigarea starii tehnice a izolatiei conductei si teste de interferenta
37. Antemasuratoare SPC306 – Investigarea starii tehnice a izolatiei conductei si teste de interferenta
38. Lista consumurilor de resurse materiale
39. Lista consumurilor cu mâna de lucru
40. Lista consumurilor de ore functionare a utilajelor de constructii
41. Lista consumurilor privind transporturile

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

OBIECTIV
INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI,
IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI,
JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. Crt.	Nr. cap./subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/obiect exclusiv TVA			Din care C+M		
			Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4	5	6		
1	1.2	Amenajarea terenului						
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala						
3	2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului						
4	3.1	Studii de teren						
5	3.3	Proiectare						
6	4	Investitia de baza						
		6.001 MONTAJ CONDUCTA						
		6.002 DEMONTAJ CONDUCTA						
		6.003 PROTECTIE CATODICA						
7	5.1	Organizare de santier						
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA) :								
Taxa pe valoarea adaugata								
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA) :								

Cursul de referinta = 4.4920 lei/euro din data de 16.01.2017

Executant

Proiectant
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



OBIECTIV
INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI,
IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI,
JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

OBIECT: MONTAJ CONDUCTA

Nr. Crt.	Nr. cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
			Mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4
1	I	Lucrari de constructii		
2	4.1	Constructii si Instalatii		
3		Constructii		
		SPC101 DECOPERTA + RECOPERTARE PAMANT FERTIL		
		SPC102 SAPARE SANT CONDUCTA		
		SPC103 MONTAJ CONDUCTA		
		SPC104 TRAVERSARE DN 71 IN TUB PROTECTOR - TERASAMENTE		
		SPC105 TRAVERSARE DN 71 IN TUB PROTECTOR - MONTAJ		
		SPC106 TRANSPORT BARACI		
		SPC107 TRANSPORT UTILAJE		
		TOTAL I		
4	II	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
		TOTAL II		
5	III	Procurare		
6	4.3	Utilaje si echipamente tehnologice		
7	4.4	Utilaje si echipamente de transport		
8	4.5	Dotari		
		TOTAL III		
		TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
		Taxa pe valoarea adaugata		
		TOTAL (inclusiv TVA) :		

Cursul de referinta = 4.920 lei/euro din data de 16.01.2017

Executant

Proiectant
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



OBIECTIV

INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI,
IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI,
JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte
OBIECT: DEMONTAT CONDUCTA

Nr. Crt.	Nr. cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
0	I	2	Mii lei	Mii euro
1	I	Lucrari de constructii	3	4
2	4.1	Constructii si Instalatii		
3		Constructii		
		SPC201 DEMONTAT CONDUCTA - SAPARE SANT		
		SPC202 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA		
		TOTAL I		
4	II	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
		TOTAL II		
5	III	Procurare		
6	4.3	Utilaje si echipamente tehnologice		
7	4.4	Utilaje si echipamente de transport		
8	4.5	Dotari		
		TOTAL III		
		TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
		Taxa pe valoarea adaugata		
		TOTAL (inclusiv TVA) :		

Cursul de referinta = 4.4920 lei/euro din data de 16.01.2017

Executant

Proiectant
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



OBIECTIV
 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI,
 IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI,
 JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

PROIECTANT
 SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte

OBIECT: PROTECTIE CATODICA

Nr. Crt.	Nr.cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
			Mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4
1	I	Lucrari de constructii		
2	4.1	Constructii si Instalatii		
3		Constructii		
		SPC301 IZOLARE ANTICOROSIVA		
		SPC302 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE CATODICA		
		SPC303 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA LA PAMANT		
		SPC304 PUNEREA IN FUNCTIUNE		
		SPC305 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI		
		SPC306 INVESTIGAREA STarii TEHNICE A IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE DE INTERFERENTA		
		TOTAL I		
4	II	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
		TOTAL II		
5	III	Procurare		
6	4.3	Utilaje si echipamente tehnologice		
7	4.4	Utilaje si echipamente de transport		
8	4.5	Dotari		
		TOTAL III		
		TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
		Taxa pe valoarea adaugata		
		TOTAL (inclusiv TVA) :		

Cursul de referinta = 4.4920 lei/euro din data de 16.01.2017

Executant

Proiectant

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC101 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 TSC19A1	100 MC.	21.322			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.					
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.1					
002 TSC26B1	100 MC.	24.310			
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA					
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1					
SAU 2					
003 TSC27B1	100 MC.	29.200			
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.	71.074			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.1 SI 2					
005 IFF09B1	HA	0.711			
ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU					
TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM					
006 IFF10A1	HA	0.711			
DISCUIITUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN					
TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU					
TRACTIUNE MECANICA					
007 TSH13B1	TONA	0.500			
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE,					
DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU					
CONCENTRATIE 33% AZOT *					
008 TRA02A05	TONA	0.500			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE					
DIST.= 5 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)

[Signature]

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

Deviz SPC101 DECOPERTA + RECOPERTARE PAMANT FERTIL

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC19A1 100 MC. 21.322
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.1
- Se scad drumuri si neproductiv
- Suprafata ocupata de conducte F1 + F2
- Conform plan formalitati So = 7.107,43mp
- 7.107,43mp x 0,30m = 2.132,23
- Total = 2.132,23mc

002 TSC26B1 100 MC. 24.310
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1
SAU 2
- 2.132,23mc x 1,14 = 2.430,74mc

003 TSC27B1 100 MC. 29.200
SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE
5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.1
1 SAU 2
- 2.430,74mc x 60% x 2 = 2.916,9mc

004 TSE04B1 100 MP. 71.074
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- So = 7.107,43mp

005 IFF09B1 HA 0.711
ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU
TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM
- Conform art. 004 - So = 7.107,43mp

006 IFF10A1 HA 0.711
DISCUIITUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN
TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU
TRACTIUNE MECANICA
- Conform art. 004 - So = 7.107,43mp

007 TSH13B1 TONA 0.500
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE,
DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU
CONCENTRATIE 33% AZOT *
- 0,71ha x 0,644to/ha = 0,457to

008 TRA02A05 TONA 0.500
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 5 KM.
- Conform art. 007 - 0,50to

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC102 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.	5.230			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2					
002 TSA05C1	M.C.	130.600			
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.	88.000			
SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI					
SCARIFICAT					
004 TSD01C1	M.C.	88.000			
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,					
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.					
BULG.TEREN TARE					
005 TSD04C1	M.C.	88.000			
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.					
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE					
20CM GROS.T.NECOEZIV					
006 TSD02C1	100 MC.	5.650			
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.	5.650			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					
008 TSA05C1	M.C.	52.800			
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.	52.800			
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,					
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.					
BULG.TEREN TARE					
010 TSD05B1	100 MC.	52.800			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					
011 GD11A1#	M.C.	67.600			
STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE					
PE					

=====

012 TRA01A10 TONA 118.300
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

013 TRB01B22 TONA 118.300
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA
4 DISTANTA 20M

014 TSE01D1 100 MP. 6.760
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM
IN TEREN F.TARE

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 SPC102 SAPARE SANT CONDUCTA

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			
001	TSC03B1	100 MC.	5.230
	SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2		
	- F1 + F2: L = 2 x (360m - 22m) = 676m		
	- Adancime de inghet = 1,0m		
	- Sapatura mecanizata:		
	- 676m x (1,373 - 0,30m) x 0,900m = 652,81mc		
	- Total = 652,81mc		
	- Mecanizat 80% - V = 522,25mc		
002	TSA05C1	M.C.	130.600
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0- 2M,T.TARE		
	- Sapatura manuala		
	- 652,81mc x 20% = 130,56mc		
003	DA05A1	M.C.	88.000
	SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI SCARIFICAT		
	- Acoperire conducta cu material marunt		
	- 676m x 0,6m x 0,40m = 162,24mc		
	- Se scade volum conducta		
	- 676m x 3,14 x 0,187 x 0,187 = 74,23mc		
	- V = 162,24mc - 74,23mc = 88mc		
004	TSD01C1	M.C.	88.000
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE		
	- Conform art. 003 - V = 88mc		
005	TSD04C1	M.C.	88.000
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV		
	- Conform art. 004 - V = 88mc		
006	TSD02C1	100 MC.	5.650
	IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER. CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT. CU GROS.DE 31-50C		
	- 652,81mc - 88mc = 564,81mc		
007	TSD05B1	100 MC.	5.650
	COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.COEZI		
	- Conform art. 006 - V = 564,81mc		
008	TSA05C1	M.C.	52.800
	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 identificare: 4buc. x 2m x 1,00m x 1,20m = 9,6mc		
	- Total = 52,8mc		

009 TSD01C1 M.C. 52.800
 IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
 STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
 BULG.TEREN TARE
 - Conform art. 008

010 TSD05B1 100 MC. 52.800
 COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
 UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
 STRAT DIN PAM.COEZI
 - Conform art. 008

011 GD11A1# M.C. 67.600
 STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE
 PE
 - $L = 2 \times (360m - 22m) = 676m$
 - $676m \times 0,10m \times 1m = 67,6mc$

Norma: GD11A1# U.M.:M.C. STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE PE

Cod	Denumire	Consum	U.M.
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	1.05000	M.C.
0019621	SAPATOR CAT.2	0.45600	ORE
0019931	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	0.31920	ORE

012 TRA01A10 TONA 118.300
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.
 - $67,6mc \times 1,75to/mc = 118,3to$

013 TRB01B22 TONA 118.300
 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
 PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA
 4 DISTANTA 20M
 - Conform art. 012

014 TSE01D1 100 MP. 6.760
 NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A
 PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM
 IN TEREN F.TARE
 - $676m \times 1m = 676mp$

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC103 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. 7.070
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 TRASA 273,1 x 7,1mm, L 360N, PSL 2
PREIZOLATA CU POLIETILENA EXTRUDATA TIP N-v
- F1 + F2 = 355m + 352m = 707m
- 707m x 1,003 = 709,12m
- 710m x lei/m = lei

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

004 TRA02A02 TONA 33.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.

005 NMB019921 ORA 64.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2

006 GC05G1 HM. 7.200
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. 2.000
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=5 DN 273,1 x 8,8mm
- F1 = 2buc
- F2 = 4buc
- 6buc x lei /buc = lei

```

=====
011  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 30grade R=5 DN 273 x 8,8mm
- F1 = 1buc
- F2 = 1buc
- 2buc x ..... lei /buc = ..... lei

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

013  M1L24A1          M              52.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV

014  M1L05C1          BUC.           18.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 250 MM

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

016  GC04G1           BUC.           2.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

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

018  7455395          BUC.           2.000
DISPOZITIV GOLIRE

019  DF18B1           BUC.           5.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN BETON ARMAT
CONFECTIONATI INDUSTRI

020  6420772          BUC.           5.000
BORNA SCHIMBARE DIRECTIE

021  M1L01A1          BUC.           2.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

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

023  TR11AA01C3       TONA           1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3

024  TR11AA08C3       TONA           1.000
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3

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

```

```

=====
026  GD04F1          BUC.          4.000
CUPLARE CONDUCTA IN CONDUCTA EXISTENTA
DN=250 MM

027  M1J38A1         BUC.          60.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

028  AUT7002          ORA           32.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

029  AUT3554          ORA           16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP

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

031  AUT5604          ORA           32.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

032  TFC02F1          M            720.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.250 MM

033  GC04G1          BUC.           2.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

034  3270705          BUC.           2.000
PISTON CU PERII 10"

035  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta - 2buc
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei

036  GB03G1          BUC.           2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=250 MM

037  4602791          BUC.           2.000
ROB.SERT.PANA AF M PU OI 64 250 450 S
2988

038  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

039  4343242          BUC.           4.000
FLANSA GIT PN 64 250-273X12 OLC-25N PU
S6150

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

041  7456774          BUC.           4.000
GARNITURA SPIROMETALICA DN250,PN64

042  5859029          BUC.           48.000
PREZON M33X200

043  5846918          BUC.           96.000
PIULITA M33

```



```

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

045  6310192        BUC.          2.000
PROTECTOR DN 250

046  IZA04A1        MP.           5.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

046  IZA06A1        MP.           9.000
VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC

047  6108866        KG            3.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

048  GD08F1         BUC.          4.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=250 MM

049  TRA05A01       TONA          79.000
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 1

050  W2H07A1        M             676.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC

051  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare folie din polietilena, galbena cu
  Dimensiunea de: L= 150mm, gr. 0,15mm
- Se livreaza role de 150mm x 400m - 2 role
- 2 role x ..... lei/rola = ..... lei

052  NMB019931      ORA           48.000
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 4buc x ..... lei/kg = .....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

CONTRACTANT (OFERTANT)

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

Tudor

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

Deviz SPC103 MONTAJ CONDUCTA

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 GA04D1 [3]HM. 7.070
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=250 MM TEREN
NORMAL
- F1 = 355m
- F2 = 352m
- Total = 707m

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	Consum	U.M.
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	14.90000	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	14.75000	ORE

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- PROCURARE TEAVA OTEL TRASA 273,1 x 7,1mm, L 360N, PSL 2
PREIZOLATA CU POLIETILENA EXTRUDATA TIP N-v
- F1 + F2 = 355m + 352m = 707m
- 707m x 1,003 = 709,12m
- 710m x lei/m = lei

003 AUT6730 ORA 32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- Incarcare depozit local - descarcare pe traseu

004 TRA02A02 TONA 33.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.
- 710m x 47kg/m = 33.370kg

005 NMB019921 ORA 64.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2
- 2 x 32ore = 64ore

006 GC05G1 HM. 7.200
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.      2.000
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
- F1 = 3buc
- F2 = 5buc

010  YC01RON     LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R=5 DN 273,1 x 8,8mm
- F1 = 2buc
- F2 = 4buc
- 6buc x ..... lei /buc = ..... lei

011  YC01RON     LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 30grade R=5 DN 273 x 8,8mm
- F1 = 1buc
- F2 = 1buc
- 2buc x ..... lei /buc = ..... lei

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

013  M1L24A1     M          52.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV
- (2 x 360m ) : 12m/buc = 60buc
- 60buc. x 3,14 x 0,273m = 51,43m

014  M1L05C1     BUC.      18.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 250 MM
- 60buc. x 20% = 12buc
- Traversari - 3 x 2buc = 6buc.

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

016  GC04G1      BUC.      2.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

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

018  7455395     BUC.      2.000
DISPOZITIV GOLIRE

019  DF18B1      BUC.      5.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN BETON ARMAT
CONFECTIONATI INDUSTRI

020  6420772     BUC.      5.000
BORNA SCHIMBARE DIRECTIE

```

```

=====
021  M1L01A1      BUC.          2.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

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

023  TR11AA01C3   TONA          1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3

024  TR11AA08C3   TONA          1.000
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3

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

026  GD04F1       BUC.          4.000
CUPLARE CONDUCTA IN CONDUCTA EXISTENTA
DN=250 MM

027  M1J38A1      BUC.          60.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

028  AUT7002      ORA           32.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

029  AUT3554      ORA           16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP

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

031  AUT5604      ORA           32.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

032  TFC02F1      M            720.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.250 MM

033  GC04G1       BUC.          2.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 250

034  3270705      BUC.          2.000
PISTON CU PERII 10"

035  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta - 2buc
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei

036  GB03G1       BUC.          2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=250 MM

037  4602791      BUC.          2.000
ROB.SERT.PANA AF M PU OI 64 250 450 S
2988

```



```

=====
038  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

039  4343242     BUC.      4.000
FLANSA GIT PN 64 250-273X12 OLC-25N PU
S6150

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

041  7456774     BUC.      4.000
GARNITURA SPIROMETALICA DN250,PN64

042  5859029     BUC.      48.000
PREZON M33X200

043  5846918     BUC.      96.000
PIULITA M33

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

045  6310192     BUC.      2.000
PROTECTOR DN 250

046  IZA04A1     MP.       5.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 2 x 2,5mp/buc = 5mp

046  IZA06A1     MP.       9.000
VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC
- Robineti - 2buc x 2mp/buc = 4mp
- Protectoare - 2buc x 2,5mp/buc = 5mp

047  6108866     KG        3.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

048  GD08F1      BUC.      4.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=250 MM

049  TRA05A01    TONA      79.000
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 1
- 720m x 3,14 x 0,187m x 0,187m = 79mc

050  W2H07A1     M        676.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC
- 2 x (360m - 22m) = 676m

051  YC01RON     LEI.      48.000
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare folie din polietilena, galbena cu
  Dimensiunea de: L= 150mm, gr. 0,15mm
- Se livreaza role de 150mm x 400m - 2 role
- 2 role x ..... lei/rola = ..... lei

052  NMB019931   ORA        48.000
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 4buc x lei/kg =lei

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC104 TRAVERSARE DN 71 IN TUB PROTECTOR
- TERASAMENTE

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.	1.300			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2					
002 TSD03C1	100 MC.	1.300			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE					
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM					
TER.CAT.1 SAU 2					
003 TSD05A1	100 MC.	1.300			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.NECOE					
004 TSE01B1	100 MP.	2.040			
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A					
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM					
IN TEREN MIJLOCIU					
005 TSA05C1	M.C.	31.200			
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU					
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-					
2M,T.TARE					
006 TSD01C1	M.C.	31.200			
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,					
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.					
BULG.TEREN TARE					
007 TSD05B1	100 MC.	31.200			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					

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)

Mudor

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

Deviz SPC104 TRAVERSARE DN 71 IN TUB PROTECTOR
- TERASAMENTE

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC03B1 100 MC. 1.300
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2
- V1 = 39mc
- V2 = 88mc
- Vt = 127mc

002 TSD03C1 100 MC. 1.300
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 = 127mc

003 TSD05A1 100 MC. 1.300
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

004 TSE01B1 100 MP. 2.040
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM
IN TEREN MIJLOCIU
- 14m x 10m = 140mp
- 8m x 8m = 64mp
- Total = 204mp

005 TSA05C1 M.C. 31.200
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-
2M,T.TARE
- Sant: 2buc x 15m x 1m x 0,80m = 24mc
- Gropi: 2buc x 2m x 1m x 1,80m = 7,2mc
- Total = 31,2mc

006 TSD01C1 M.C. 31.200
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE
- Conform art. 005

007 TSD05B1 100 MC. 31.200
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 005

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC105 TRAVERSARE DN 71 IN TUB PROTECTOR
- MONTAJ

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 GA09D1 [2] M 44.000
SAPARE TUNEL SI INTROD CONCOM A TEVII DE
PROT PE SUB DRUM SAU CF CU AJUT FREZEI
TEAVA AVIND 457

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Tub protector 406,4 x 8,8mm, L 245N, PSL 1
- F1 = 22m, F2 = 22m
- Total = 44m
- 44m x lei/m =lei

003 ACA17C1 BUC. 54.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >
20 LA INC. 50 K

004 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Inele distantiere 16" - 10" - 50buc
- 50buc x lei/buc = lei

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

006 GA01A1 HM. 0.600
TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT
CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN
NORMAL

007 3251222 M 58.000
TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/
GRAD B S 715/2

008 GA11A1 [7] BUC. 4.000
INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR.
TRAVERSARI DE DRUMURI

009 3000012 BUC. 2.000
INSTALATIE DE AERISIRE

010 6310186 BUC. 2.000
CAMIN SCURSURI

011 IZA04A1 MP. 68.700
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

=====

012 IZL06C1 MP. 68.700
 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%

013 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Procurare benzi din polietilena aplicate la cald
 - 44m x 3,14 x 0,406 = 56,10mp
 - 56,10mp xlei/mp = lei

014 NMB025041 ORA 64.000
 MONTATOR CONDUCTE CAT.4

015 IZA06A1 MP. 12.000
 VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
 CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC

016 6108866 KG 4.000
 EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

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 SPC105 TRAVERSARE DN 71 IN TUB PROTECTOR
- MONTAJ

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 GA09D1 [2]M 44.000
SAPARE TUNEL SI INTROD CONCOM A TEVII DE
PROT PE SUB DRUM SAU CF CU AJUT FREZEI
TEAVA AVIND 457
- F1 + F2 - 2 x 22m = 44m

Norma: GA09D1 [2] U.M.:M SAPARE TUNEL SI INTROD CONCOM A TEVII DE PROT PE SUB
DRUM SAU CF CU AJUT FREZEI TEAVA AVIND 457

Cod	Denumire	Consum	U.M.
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	0.29299	KG
7308164	CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	0.10000	KG
5904512	OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	0.10000	M.C.
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	0.12000	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	0.26999	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	0.26999	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	2.42000	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	0.16999	ORE
0025051	MONTATOR CONDUCTE CAT.5	1.51000	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	0.26999	ORE
0007002	MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU SENILE DE SIPES 15TF	1.70000	ORE
0003619	INSTALATIE DE FORAT SI TURNAT PILOTI TIP CELLE 42CP	1.58000	ORE

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Tub protector 406,4 x 8,8mm, L 245N, PSL 1
- F1 = 22m, F2 = 22m
- Total = 44m
- 44m x lei/m =lei

003 ACA17C1 BUC. 54.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >
20 LA INC. 50 K
- Inele distantiere 16" - 10" - 50buc
- Presetupe 16" - 10" - 4buc

004 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Inele distantiere 16" - 10" - 50buc
- 50buc x lei/buc = lei

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

006 GA01A1 HM. 0.600
TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT
CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN
NORMAL

007 3251222 M 58.000
TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/
GRAD B S 715/2

```
=====
008  GA11A1      [ 7]BUC.          4.000
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	Consum	U.M.
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

```
009 3000012      BUC.          2.000
INSTALATIE DE AERISIRE
```

```
010 6310186      BUC.          2.000
CAMIN SCURSORI
```

```
011  IZA04A1      MP.          68.700
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- Tuburi - 44m x 3,14 x 0,406m = 56,10mp
- Camine - 2 x 2,5m x 3,14 x 0,80m = 12,56mp
- Total = 68,66mp
```

```
012  IZL06C1      MP.          68.700
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE
FOARTE INTARITA
- Se scade material
```

```
013  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare benzi din polietilena aplicate la cald
- 44m x 3,14 x 0,406 = 56,10mp
- 56,10mp x .....lei/mp = ..... lei
```

```
014  NMB025041    ORA          64.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.4
- 2x 4zile x 8ore/zi = 64ore
```

```
015  IZA06A1      MP.          12.000
VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC
- 58m x 0,2m = 11,6mp
```

```
016 6108866      KG          4.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65
```

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC106 TRANSPORT BARACI

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 16.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

005 TRA04A50 TONA 10.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.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:

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 SPC106 TRANSPORT BARACI

=====

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	16.000
-------------	-----	--------

MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

005 TRA04A50	TONA	10.000
--------------	------	--------

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

=====

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

Obiectul: 0001 1 MONTAJ CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC107 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 TRA04A50 TONA 120.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*

Cheltuieli directe din articole:

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

Detaliere 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 SPC107 TRANSPORT UTILAJE

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

crt.

001 TRA04A50	TONA	120.000
--------------	------	---------

TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU

AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB

20T PE DIS.50 KM.*

- 2 x excavator 15to

- 2 x bulldozer 15to

- Total = 60to

- 60to x 2curse = 120to

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0002 2 DEMONTAT CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC201 DEMONTAT CONDUCTA - SAPARE SANT

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. 6.500
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2

002 TSA12B1 M.C. 34.000
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. 34.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.

004 TSD03C1 100 MC. 6.500
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. 6.500
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
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

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

Deviz SPC201 DEMONTAT CONDUCTA - SAPARE SANT

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC03B1 100 MC. 6.500
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2
- 676m x 0,8m x 1,2m = 648,96mc

002 TSA12B1 M.C. 34.000
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
- 10buc x 1,5m x 1,5m x 1,5m = 33,75mc

003 TSD01B1 M.C. 34.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 002

004 TSD03C1 100 MC. 6.500
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 = 648,96mc

005 TSD05A1 100 MC. 6.500
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE
- Conform art. 004

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0002 2 DEMONTAT CONDUCTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC202 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 676.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=250

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

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

004 TRA02A50 TONA 54.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

005 M1M09J1 PER 3.000
DEMONT.FLANSELOR (ROTUNDA, PLATA, GIT)
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=250

006 M1M08J1 BUC. 3.000
DEMONT.ROBINET VENTIL, SERTAR, CLAPET
RETIN, OTEL (FONTA) <PN40, MONT.CANAL<1M
ADINC (SUPRATER) H=3M DN=

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 SI TARGOVISTE

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

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

Deviz SPC202 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		

001	M1M05F1	M	676.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN			
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA			
LA H=3M DN=250			
- L = 2 x (360m - 22m) = 676m			

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

003	NMB019921	ORA	32.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ			
CAT.2			
- 2 x 16ore = 32ore			

004	TRA02A50	TONA	54.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,			
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE			
DIST.= 50 KM.			
- 676m x 40kg/m = 27.040kg			
- Spor peste norma de 50km - distanta			
Cazaci Inotesti 100km			
- 27to x 2 = 54to			

005	M1M09J1	PER	3.000
DEMONT.FLANSELOR (ROTUNDA, PLATA, GIT)			
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.			
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=250			

006	M1M08J1	BUC.	3.000
DEMONT.ROBINET VENTIL, SERTAR, CLAPET			
RETIN, OTEL (FONTA) <PN40, MONT.CANAL<1M			
ADINC (SUPRATER) H=3M DN=			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC301 IZOLARE ANTICOROSIVA

Categorია 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. 12.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU

002 IZA04A1 MP. 42.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

003 IZL02B1 MP. 54.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA,
IZOLATIE INTARITA
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

004 NMB320111 ORA -1.660
TRACTORIST < 60CP CAT.1

005 AUT4030 ORA -8.640
TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS.
TRACTORUL) 500-1000L

006 7457123 BUC. 60.000
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN250
MM-SUDURI

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

008 7457438 M 20.000
IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP
CANUSA HCA-B-100-15-BK DN 10"

009 7458325 M 30.000
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA)
l=150MM L=30M/ROLA

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)

Mudoltz

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

Deviz SPC301 IZOLARE ANTICOROSIVA

```

=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
001  IZA01B1            MP.        12.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU
- Curbe - 8buc
- 13m x 3,14 x 0,273m = 11,14mp

002  IZA04A1            MP.        42.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 720m : 12m/buc = 60buc
- 60buc x 0,80m x 3,14 x 0,273m = 41,15mp

003  IZL02B1            MP.        54.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA,
IZOLATIE INTARITA
- 12mp + 42mp = 54mp

004  NMB320111          ORA          -1.660
TRACTORIST < 60CP CAT.1

005  AUT4030            ORA          -8.640
TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS.
TRACTORUL) 500-1000L

006  7457123            BUC.        60.000
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN250
MM-SUDURI

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

008  7457438            M          20.000
IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP
CANUSA HCA-B-100-15-BK DN 10"
- 8curbe = 8m - 8m x 2 = 16m

009  7458325            M          30.000
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA)
l=150MM L=30M/ROLA

```

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
Obiectul: 0003 3 DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC302 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 MK12A1 BUC. 4.000
PRIZ.POTENTIAL PT.MASURAREA PARAM.
ELECTR.PROTECTIA CONTRA COROZIUNII
CONDUC.INGROP.TIP 1 AFARA LO
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

002 7315523 BUC. 4.000
PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL

003 7460634 M 40.000
CABLU ENERGIE CYY 0,6/1KV 1X6 MS.8778

004 4801725 M 10.000
CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.
8778

005 TSA16C1 M.C. 10.000
SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU
UMID.NAT.FARA SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,
T.TARE

006 TSA02C1 M.C. 15.000
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECOEZ.SI SL.COEZ.
ADINC.<0,75M T.TARE

007 TSD01C1 M.C. 25.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

008 TSD04A1 M.C. 25.000
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
10CM GROS.T.NECOEZIV

009 W2H04A# M.C. 5.000
Strat de nisip asezat in sant pentru
protejarea cablurilor la lucrari in profil
netipizat

010 W2H05A# MP. 15.000
Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

011 W1M054F# BUC. 23.000
Papuc fixat pe conductor 16-25mm Cu

=====

012 5202665	BUC.	9.000
-------------	------	-------

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

013 7460596	BUC.	14.000
-------------	------	--------

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 SPC302 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE
CATODICA

=====

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

crt.

=====

001	M1K12A1	BUC.	4.000
-----	---------	------	-------

PRIZ.POTENTIAL PT.MASURAREA PARAM.
ELECTR.PROTECTIA CONTRA COROZIUNII
CONDUC.INGROP.TIP 1 AFARA LO
- Se scad materiale 100%

002	7315523	BUC.	4.000
-----	---------	------	-------

PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL

003	7460634	M	40.000
-----	---------	---	--------

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

004	4801725	M	10.000
-----	---------	---	--------

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

005	TSA16C1	M.C.	10.000
-----	---------	------	--------

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

006	TSA02C1	M.C.	15.000
-----	---------	------	--------

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECOEZ.SI SL.COEZ.
ADINC.<0,75M T.TARE

007	TSD01C1	M.C.	25.000
-----	---------	------	--------

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

008	TSD04A1	M.C.	25.000
-----	---------	------	--------

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

009	W2H04A#	M.C.	5.000
-----	---------	------	-------

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

010	W2H05A#	MP.	15.000
-----	---------	-----	--------

Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

011	W1M054F#	BUC.	23.000
-----	----------	------	--------

Papuc fixat pe conductor 16-25mm Cu

012	5202665	BUC.	9.000
-----	---------	------	-------

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

013	7460596	BUC.	14.000
-----	---------	------	--------

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

Persoana juridica achizitoare

Formularul F3

COMPET SA PLOIESTI

Obiectivul: 0295 000000315

INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.

Obiectul: 0003 3

DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPC303 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. 10.000
ANOD ACTIV SUPL. TRASEU PENTRU LEGAREA LA
PAMANT CU ANOD DE ZINC

002 3701265 KG -25.000
BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X
25 OL37-1N

003 4801725 M 66.000
CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.
8778

004 W2H04A# M.C. 4.000
Strat de nisip asezat in sant pentru
protejarea cablurilor la lucrari in profil
netipizat

005 W2H05A# MP. 12.000
Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

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 SPC303 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA
LA PAMANT

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
001	M1K18A1	BUC.	10.000
ANOD ACTIV SUPL. TRASEU PENTRU LEGAREA LA PAMINT CU ANOD DE ZINC			
002	3701265	KG	-25.000
BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 25 OL37-1N			
003	4801725	M	66.000
CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S. 8778			
004	W2H04A#	M.C.	4.000
Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat			
005	W2H05A#	MP.	12.000
Banda din PVC pentru protejarea cablurilor in profil netipizat			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC304 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 10.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MM05A# BUC. 2.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

003 NMB020471 ORA 10.000
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
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

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

Deviz SPC304 PUNEREA IN FUNCTIUNE

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

crt.

001 AUT4803	ORA	10.000
-------------	-----	--------

AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MM05A#	BUC.	2.000
--------------	------	-------

Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

003 NMB020471	ORA	10.000
---------------	-----	--------

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: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC305 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 16.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MM05A# BUC. 4.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

003 NMB020471 ORA 16.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7

004 NMB020451 ORA 16.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

005 NMB020441 ORA 16.000
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
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

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

Deviz SPC305 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI

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

crt.			
------	--	--	--

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

002	W1MM05A#	BUC.	4.000
Masurarea rezistentei prizei de legare			
la pamant			

003	NMB020471	ORA	16.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII			
PROT. CAT.7			

004	NMB020451	ORA	16.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII			
PROT. CAT.5			

005	NMB020441	ORA	16.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII			
PROT. CAT.4			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0295 000000315 INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2
SILISTE-PLOIESTI, IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71
BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD.
DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR
Obiectul: 0003 3 PROTECTIE CATODICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPC306 INVESTIGAREA STARII TEHNICE A
IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE DE
INTERFERENTA

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 10.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T

002 W1MN05A# BUC. 2.000
Legarea la pamant a elementelor metalice
mobile cu conductor flexibil

003 NMB020471 ORA 10.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7

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

005 NMB020441 ORA 10.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.4

006 TRA02B10 TONA 1.000
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 =

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

CONTRACTANT (OFERTANT)

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

Hudor

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

Deviz SPC306 INVESTIGAREA STarii TEHNICE A
IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE
DE INTERFERENTA

Nr. Simbol articol crt.	UM	CANTITATEA
001 AUT4803 AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE AUTO 3T	ORA	10.000
002 W1MN05A# Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil	BUC.	2.000
003 NMB020471 ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.7	ORA	10.000
004 NMB020451 ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.5	ORA	18.000
005 NMB020441 ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.4	ORA	10.000
006 TRA02B10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM	TONA	1.000

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PLOIESTI IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI,JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

Devize: SPC101 SPC102 SPC103 SPC104 SPC105 SPC106 SPC107 SPC201 SPC202 SPC301 SPC302 SPC303 SPC304 SPC305 SPC306

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	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	80.58				108.783
2	2200575 NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	0.14				0.194
3	2205513 BENTONITA MACINATA	KG	168.00				0.170
4	2205599 GHIPS MACINAT VRAC CALITATEA II S 5566	KG	44.00				0.044
5	2600282 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELO R METAL INGROPATE SP 95 S 2484	KG	25.80				0.028
6	2600294 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELO R METAL INGROPATE SPP 70 S 2484	KG	0.88				0.001
7	2601664 CARTON BITUMAT FARA STRAT ACOPERITOR (BLANC) CI400 130CMX20M S 138	MP.	1.05				0.001
8	2601913 IMPASLITURA FIBRE STICLA OBISNUITA I 60 STAS 8050	MP.	5.34				0.009
9	2901052 LEMN FOC RASINOASE DESEURI	TONA	0.04				0.040
10	2958914 TRAVERSE NORMALE IMPREGNATE CLASA I GR 15X25CM L 2,40M	BUC.	0.28				0.020
11	2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME= 1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	80.40				0.080
12	3000012 INSTALATIE DE AERISIRE	BUC.	2.00				0.042
13	3111915 TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA LA CALD 168 X 8 /OLT 35 S 404/2	M	3.80				0.120
14	3251222 TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/GRAD B S 715/2	M	58.00				0.290
15	3270705 PISTON CU PERII 10"	BUC.	2.00				0.050
16	3609091 TABLA GROASA 7X 1250 OL37-IN S 437	KG	0.89				0.001
17	3612555 TABLA GROASA 8X 2600 OL37-2N S 437	KG	40.42				0.040
18	4035948 MUFE OTEL PENTRU TEVI FILETATE INSTALATII NEZINCATE DN.3 TOLI	BUC.	0.04				0.000
19	4343242 FLANSA GIT PN 64 250-273X12 OLC- 25N PU S6150	BUC.	4.00				0.228
20	4426977 FLANSA OARBA PN 160 DN= 80 OL37-2 ET PU S 8515	BUC.	0.12				0.001
21	4428810 GARNITURA METALICA INELARA ETANSARE R31 D=123/8 MM PN.140 ST 750/73	BUC.	0.05				0.000
22	4602791 ROB.SERT.PANA AF M PU OI 64 250 450 S 2988	BUC.	2.00				0.750
23	4801725 CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.8778	M	76.00				0.026

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
24	5202665 PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE CUPRU SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8 CUZN S243	BUC.	9.00				0.000
25	5818880 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 20X 90 GR. 5.8 S 6220	BUC.	6.00				0.002
26	5818919 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 20X 120 GR. 5.8 S 6220	BUC.	1.44				0.001
27	5819200 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 24X 100 GR. 5.8 S 6220	BUC.	6.00				0.003
28	5819494 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 30X 120 GR. 5.8 S 6220	BUC.	6.00				0.005
29	5821667 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 16X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	9.50				0.001
30	5823768 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 33X 150 GR. 4.8 S 920	BUC.	56.00				0.075
31	5823902 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 36X 140 GR. 4.8 S 920	BUC.	6.00				0.009
32	5840558 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 16 GR. 5 S 922	BUC.	9.50				0.000
33	5842805 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 20 GR. 5 S 4071	BUC.	7.44				0.001
34	5842831 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 24 GR. 5 S 4071	BUC.	6.00				0.001
35	5843316 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 30	BUC.	6.00				0.001
36	5843354 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 33	BUC.	56.00				0.017
37	5843380 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 36	BUC.	6.00				0.002
38	5846918 PIULITA M33	BUC.	96.00				0.029
39	5859029 PREZON M33X200	BUC.	48.00				0.048
40	5881370 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 20 OL34 S 1388	BUC.	7.44				0.000
41	5881423 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 24 OL34 S 1388	BUC.	6.00				0.000
42	5882350 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 30 OL34 S 5200	BUC.	6.00				0.000
43	5882362 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 33 OL34 S 5200	BUC.	56.00				0.002
44	5882374 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 36 OL34 S 5200	BUC.	6.00				0.001
45	5900164 ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00MM	KG	200.23				0.240
46	5901235 ELECTROD SUDURA OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350 INVELIS	KG	6.00				0.007
47	5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*	KG	0.09				0.000
48	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	316.75				3.849
49	5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60	KG	0.48				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
50	6001329 PIATRA POLIZOR CILINDRICA DEGROSATA ELECTROLITIC 99% 125X60X40 LIANT CERAMIC	BUC.	0.29				0.000
51	6001642 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 12 SI581	BUC.	34.71				0.001
52	6001965 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 40 FOI SI582	BUC.	11.50				0.000
53	6001991 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 10 FOI SI582	BUC.	16.30				0.000
54	6002725 DISCURI ABRAZIVE NYLON IMPORT 178 4 22	BUC.	2.79				0.000
55	6100814 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.355-6 NI 1703-80	KG	3.15				0.003
56	6101258 GRUND ALB CLORCAUCIUC G.109-1 NTR 1707-80	KG	3.15				0.003
57	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	0.38				0.000
58	6108866 EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65	KG	7.00				0.008
59	6109420 DILUANT PENTRU LACURI ANTICOROZIV E D006-1 NI 1708-61 A1	KG	1.11				0.001
60	6109834 PRODUS AJUTATOR AGENT SPALARE SUPRAFETE FEROASE	KG	1.00				0.001
61	6200535 BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S L 45	L	11.50				0.010
62	6200585 BENZINA AUTO NEETIATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	KG	0.90				0.001
63	6200676 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	KG	2.10				0.003
64	6200755 PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID 767	L	0.36				0.000
65	6200937 MOTORINA ADITIVATA PUNCT CONGELARE -25 S 240	L	7.60				0.008
66	6201058 GAZE LICHEFIATE PETROLIERE S 66	KG	0.18				0.002
67	6202507 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP A S 917	KG	0.00				0.000
68	6202583 UNSORI LUBREFIANTE UZ GENERAL U 75 CO2 S 562	KG	0.14				0.000
69	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	11.30				11.300
70	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	68.81				68.814
71	6202820 APA POTABILA	M.C.	74.88				74.880
72	6310186 CAMIN SCURSORI	BUC.	2.00				0.050
73	6310192 PROTECTOR DN 250	BUC.	2.00				0.002
74	6420772 BORNA SCHIMBARE DIRECTIE	BUC.	5.00				0.005
75	6621959 PLACA MARSIT M 10-300X2,0 MM S 3498	KG	0.36				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
76	6622159 PLACA MARSIT M 100-500X3,0 MM S 3498	KG	5.71				0.006
77	6716948 FOLIE DE PVC GROSIME= 0,8 NTR 9001-80	KG	540.80				0.541
78	6716953 BANDA AVERTIZOARE INSCRIPTIONATA	KG	5.40				0.001
79	6719826 BANDA AVERTIZOARE NEINSCRIPTIONAT	KG	5.40				0.001
80	7302225 ANOD DIN ZINC PENTRU PROTECTII	BUC.	10.00				0.120
81	7304285 AZOTAT AMONIU INGRASAMANT	KG	500.00				0.500
	GRANULAT VICANIT 33%AZOT IN SACI						
	POLIETILENA						
82	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	3.71				0.004
83	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID)	KG	125.87				0.138
	STAS 102-63						
84	7309326 CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE	KG	2.78				0.003
	ORICE CULOARE						
85	7315523 PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETR	BUC.	4.00				0.004
	OL						
86	7317232 DICLORETAN CS. 17/73	KG	0.50				0.001
87	7321635 FILM RONTGEN METALOGRAF	BUC.	130.80				0.001
	RADIOGRAFIE METALICA 10X24CM (BC.						
	FILM)						
88	7322718 FOLIE PLUMB PENTRU INTARIRE FILM	BUC.	4.32				0.001
	DEFECTOSC.GR.0,2 100X240MM						
89	7322940 FUIOR CINEPA	KG	0.01				0.000
90	7333080 PERII CIRCULARE DIN SIRMA D 150	BUC.	0.30				0.000
91	7345344 SNUR AZBEST CU INSERTIE PENTRU	KG	1.15				0.001
	GARNITURI TIP A,B,6-9MM (DN;LAT,						
	PATRAT)						
92	7345942 SOLUTIE FIXATOARE PENTRU FILME	L	1.30				0.002
	ROENTGEN						
93	7345954 SOLUTIE REVELATOARE PENTRU FILME	L	1.30				0.002
	ROENTGEN						
94	7355648 TESATURA DIN FIBRE LIBERIE	MP.	5.40				0.002
95	7355686 TETRACLORURA DE CARBON CAL.1	KG	0.60				0.001
96	MATERIAL MARUNT SAU DIFERENTA DE	LEI.					0.000
	PRET MII LEI						
97	7453395 DISPOZITIV GOLIRE	BUC.	2.00				0.002
98	7456774 GARNITURA SPIROMETALICA DN250,	BUC.	4.00				0.004
	PN64						
99	7457123 MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA	BUC.	60.00				0.060
	DN250 MM-SUDURI						
100	7457438 IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI	M	20.00				0.020
101	7458324 BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=	BUC.	5.00				0.005
	300MM						
102	7458325 BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP	M	30.00				0.030
	(CANUSA) l=150MM l=30M/ROLA						
103	7460596 PAPUC STANTAT DIN CUPRU PENTRU	BUC.	14.00				0.000
	CONDUCTOARE CUPRU 6 X 4,5						

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
104	7460634 CABLU ENERGIE CY 0,6/1KV 1X6 MS. 8778	M	40.00				0.008
	T O T A L			RON			271.766
				EURO			

Ofertant

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

Dezice: SPC101 SPC102 SPC103 SPC104 SPC105 SPC106 SPC107 SPC201 SPC202 SPC301 SPC302 SPC303 SPC304 SPC305 SPC306

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	6.360			
2	113 FINISOR TERASAMENTE	107.274			
3	115 INSTALATOR ELECTRICIAN	52.600			
4	116 INSTALATOR SANITAR	18.400			
5	117 INSTALATOR INCALZIRE	20.960			
6	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	32.938			
7	122 IZOLATOR HIDROFUG	3.405			
8	123 IZOLATOR TERMIC	62.387			
9	125 MONTATOR PREFABRICATE BETON	2.100			
10	128 PAVATOR	89.099			
11	133 ZUGRAV VOPSITOR	39.313			
12	196 SAPATOR	879.719			
13	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCII-MONTAJ	1328.755			
14	201 ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIE NE	10.200			
15	202 ELECTRICIAN CABLURI SUBTERANE	43.167			
16	203 ELECTRICIAN POST TRAFU	1.200			
17	204 ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT.	114.000			
18	215 LACATUS MONTAJ UTILAJ INDUSTRIAL	121.579			
19	216 LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE	102.765			
20	218 LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	112.252			
21	227 SUDOR ELECTRIC	449.494			
22	233 SABLATOR	6.240			
23	250 MONTATOR CONDUCTE	1062.655			
24	299 MUNCITOR DESERVIRE C-TII MASINI	24.640			
25	903 PEISAGIST	40.185			
26	2214 LACATUS CONSTRUCII METALICE-B	0.016			
27	2228 SUDOR GAZE-B	3.797			
28	2230 VOPSITOR INDUSTRIAL-B	12.373			
29	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	0.600			
30	3201 TRACTORIST < 60CP	2.965			
	T O T A L	4751.437	RON		
			EURO		

Ofertant

Incrarea: INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAI, LOC. CAZACI, JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FIR

Devize: SPC101 SPC102 SPC103 SPC104 SPC105 SPC106 SPC107 SPC201 SPC202 SPC301 SPC302 SPC303 SPC304 SPC305 SPC306

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri		Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)	
		ore de functionare	2		3	4
0	1					
1	2504 ELECTROCOMPRES.MOBIL DE JOASA PRES. 4,0-5,9 MC/MIN		10.400			
2	2505 ELECTROCOMPRES.MOBIL DE JOASA PRES. 10 - 20 MC/MIN		0.153			
3	2509 MOTOCOMPR.AER MOBIL JOASA PRESIUNE 4,0-5,9 MC/MIN		51.840			
4	2512 MOTOCOMPR.MOBIL INALTA PRESIUNE 8,0- 15,0 MC/MIN		1.310			
5	2920 AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF		16.000			
6	3004 CONVERTIZOR SUDURA (INCL. CONS. ENERGIE ELECTRICA) 1-14KW		12.500			
7	3006 GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW		181.202			
8	3013 INST.MOBILA DE SABLARE USCATA INCL. COMPR. 3,7MC/MIN 7KGF/CMP		3.120			
9	3304 ELECTROPOMPA MONOETAJ.DE JOASA PRES. PT APA 15-30 KW		0.153			
10	3501 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,40-0,70MC		26.712			
11	3502 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,71-1,25MC		16.000			
12	3553 BULDOZAR PE SENILE 65-80CP		2.655			
13	3554 BULDOZER PE SENILE 81-180CP		79.840			
14	3619 INSTALATIE DE FORAT SI TURNAT PILOTI TIP CELLE 42CP		69.520			
15	4021 MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP 150-200KGF		926.441			
16	4030 TOPITOR DE BITUM TRACTAT (EXCLUS. TRACTORUL) 500-1000L		12.011			
17	4305 AUTOLAB.PT DEFECTOSCOPIE SUDURA, MONTAT PE SASIU DE 3T		21.780			
18	4403 PLUG CU TRACTIUNE MECAN,BASC,TIPPRP- 35CUOTRUPITA S1300 130CP		4.408			
19	4410 GRAPA CU DISC TIP GD-4 PE TRACT.U650 65CP		0.590			
20	4702 MOTOPOMPA 9-16CP		51.840			
21	4703 MOTOPOMPA 17-30CP		1.339			
22	4803 AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE AUTO 3T		36.000			
23	4903 DEFECTOSCOPI MOBIL CU RAZE GAMA CU SURSA DE IRIDIU		5.200			
24	4905 STILOSCOP TIP SLP-1		0.200			
25	5604 TRACTOR PE PNEURI 65CP		32.000			
26	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF		0.216			
27	6728 MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF		1.200			

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
28	6730 MACARA PE PNEURI 15-19,9TF	64.000		
29	7002 MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC. CU SENILE DE SIPIES 15TF	159.069		
30	7903 CHELTUIELI PENTRU MONTARE UTILAJE- MII LEI	162.288		
31	7904 CHELTUIELI PENTRU DEMONTARE UTILAJE- MII LEI	93.184		
32	7905 CHELTUIELI PENTRU TRANSPORT UTILAJE- MII LEI			
	T O T A L	2043.172	RON	
			EURO	

Ofertant

Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: INLOCUIRE CONDUCTE DE TITEI 10 3/4" F1 SI F2 SILISTE-PIOIESTI IN ZONA SUBTRAVERSARE DN 71 BALDANA-TARGOVISTE-SINAIA, LOC. CAZACI, JUD. DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CCA. 360M PE FIECARE FTR									
Deviz: SPC101 SPC102 SPC103 SPC104 SPC105 SPC106 SPC107 SPC201 SPC202 SPC301 SPC302 SPC303 SPC304 SPC305 SPC306									
Inr. 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.	Transport auto (total) din care, pe categorii	417.200							
	1.001 TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	118.300							
	1.002 TRA02A02 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 2 KM.	33.400							
	1.003 TRA02A05 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 5 KM.	0.500							
	1.004 TRA02A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.	1.000							
	1.005 TRA02A50 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM.	54.000							
	1.006 TRA02B10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM	1.000							
	1.007 TRA04A50 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.50 KM.*	130.000							
	1.008 TRA05A01 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.ETC) PE DIST.DE 1	79.000							

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	
2.	Transport pe cale ferata (total) din care, pe categorii						
3.	Alte transporturi (total)						
	T O T A L	417.200			RON EURO		

Ofertant