

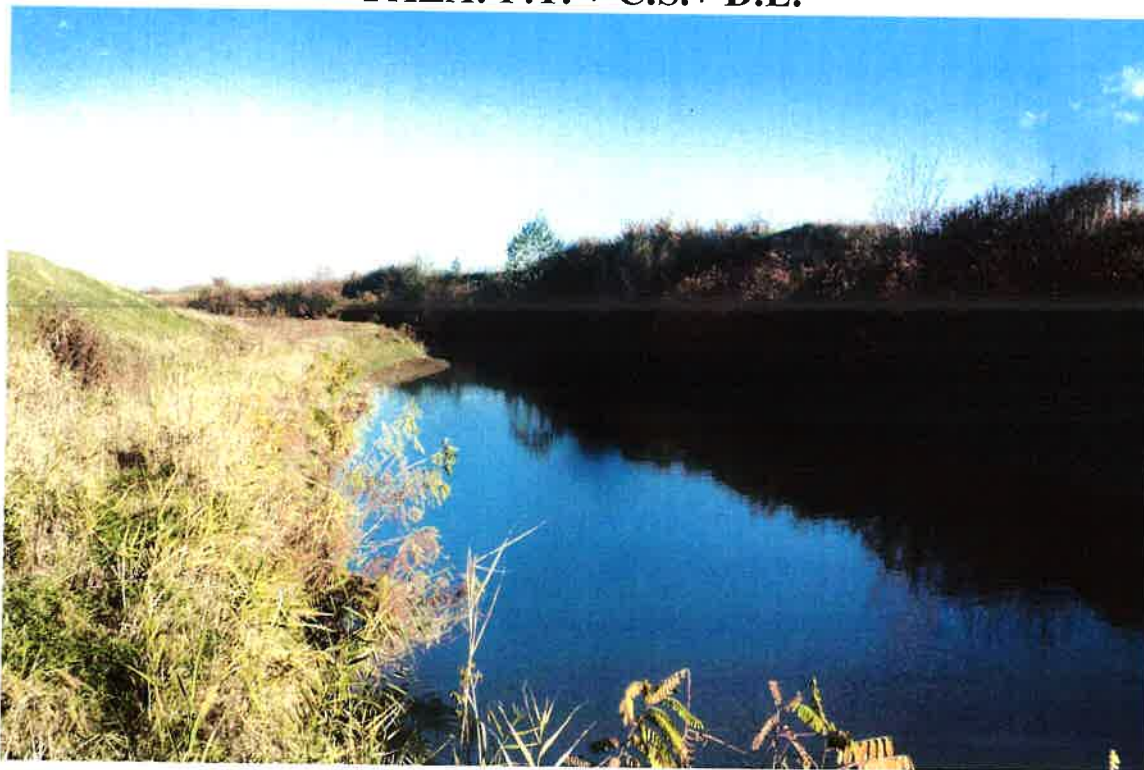
S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE
CALEA DOMNEASCA NR. 53
TARGOVISTE – DAMBOVITA
TEL :0245-210 170; FAX: 0245-210 170
E-mail: snifproiectt@yahoo.com



PROIECT

„PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT TITEI Ø 12^{3/4}” SI Ø 14^{3/4}” CARTOJANI-PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC. BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA”

Nr. Proiect 332/2016
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

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

„PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT TITEI Ø 12^{3/4}” SI Ø 14^{3/4}” CARTOJANI-PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC. BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA”

**Obiect: Traversare aeriana rau Ciorogârla cu conductele de transport
titei Ø 12^{3/4}” si Ø 14” Cartojani-Ploiesti montate in tuburi protectoare,
loc. Brezoele, jud. Dambovita.**

PREZENTAREA PROIECTULUI PE VOLUME

VOL.1- Proiect tehnic

VOL.2- Caiet de sarcini

VOL.3- Cantitati de lucrari

VOL.4 - Mapă de planuri

Nr. Pr. 332/2016

Director general: ing. Costea Paul

Şef de proiect: ing. Bobeica Ion

Proiectanti : ing. Radu Florin

ing. Chindris Radu

teh. topo. Ambroze Constantin



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: Estacada
6. Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte – obiect: Montaj conducte
7. Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte – obiect: Protectie catodica
8. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD101 – Decoperta sol
9. Antemasuratoare CBD101 – Decoperta sol
10. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD102 – Recopertare
11. Antemasuratoare CBD102 – Recopertare
12. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD103 – Drum acces pe maluri si in albie
13. Antemasuratoare CBD103 – Drum acces pe maluri si in albie
14. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD104 – Platforme balastate pentru instalatie foraj
15. Antemasuratoare CBD104 – Platforme balastate pentru instalatie foraj
16. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD105 – Platforma mal drept-Depozitare materiale
17. Antemasuratoare CBD105 – Platforma mal drept-Depozitare materiale
18. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD106 – Piloti infrastructura – pila 1+pila 2 proiectate
19. Antemasuratoare CBD106 – Piloti infrastructura – pila 1+pila 2 proiectate
20. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD107 – Piloti suprastructura – pila 1+pila 2 proiectate
21. Antemasuratoare CBD107 – Piloti suprastructura – pila 1+pila 2 proiectate
22. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD108 – Vopsitorii pile
23. Antemasuratoare CBD108 – Vopsitorii pile
24. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD109 – Grinzi de sustinere
25. Antemasuratoare CBD109 – Grinzi de sustinere
26. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD110 – Verificarea calitatii protectiei
27. Antemasuratoare CBD110 – Verificarea calitatii protectiei
28. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD201 – Sapare sant conducta
29. Antemasuratoare CBD201 – Sapare sant conducta
30. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD202 – Sapare sant demontare conducte DN 300 si DN 350
31. Antemasuratoare CBD202 – Sapare sant demontare conducte DN 300 si DN 350
32. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD203 – Montaj conducta Ø 12^{3/4}"
33. Antemasuratoare CBD203 – Montaj conducta Ø 12^{3/4}"
34. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD204 – Demontat si transport conducta DN 300
35. Antemasuratoare CBD204 – Demontat si transport conducta DN 300
36. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD205 – Montaj conducta Ø 14"
37. Antemasuratoare CBD205 – Montaj conducta Ø 14"
38. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD206 – Demontat si transport conducta DN 350
39. Antemasuratoare CBD206 – Demontat si transport conducta DN 350
40. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD207 – Izolare anticorosiva conducta Ø 12^{3/4}"
41. Antemasuratoare CBD207 – Izolare anticorosiva conducta Ø 12^{3/4}"
42. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD208 – Izolare anticorosiva conducta Ø 14"
43. Antemasuratoare CBD208 – Izolare anticorosiva conducta Ø 14"



44. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD209 – Pregatire pentru protectie catodica conducta Ø 12^{3/4}" si Ø 14"
45. Antemasuratoare CBD209 – Pregatire pentru protectie catodica conducta Ø12^{3/4}" si Ø14"
46. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD210 – Protectie catodica si legarea la pamant conducta Ø 12^{3/4}" si Ø 14"
47. Antemasuratoare CBD210 – Protectie catodica si legarea la pamant conducta Ø 12^{3/4}" si Ø 14"
48. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD211 – Verificarea calitatii izolatiei conducta Ø12^{3/4}" si Ø 14"
49. Antemasuratoare CBD211 – Verificarea calitatii izolatiei conducta Ø 12^{3/4}" si Ø 14"
50. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD212 – Punerea in functiune conducta Ø12^{3/4}" si Ø14"
51. Antemasuratoare CBD212 – Punerea in functiune conducta Ø 12^{3/4}" si Ø 14"
52. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD213 – Investigarea starii tehnice a izolatiei conductei si teste de interferenta
53. Antemasuratoare CBD213 – Investigarea starii tehnice a izolatiei conductei si teste de interferenta
54. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD214 – Transport utilaje
55. Antemasuratoare CBD214 – Transport utilaje
56. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD215 – Amenajare platforma mal stang
57. Antemasuratoare CBD215 – Amenajare platforme mal stang
58. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta CBD216 – Amenajare drum acces si rampa mal stang acces in albie
59. Antemasuratoare CBD216 – Amenajare drum acces si rampa mal stang acces in albie
60. Lista consumurilor de resurse materiale
61. Lista consumurilor cu mâna de lucru
62. Lista consumurilor de ore functionare a utilajelor de constructii
63. Lista consumurilor privind transporturile

OBIECTIV

PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT
TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-PIOIESTI A RAULUI CIROGARLA,
IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. Nr. cap./subcap. Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/obiect exclusiv TVA	Din care C+M
Crt. deviz general		
0 1	Mii lei Mii euro Mii lei Mii euro	
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 ESTACADA 6.002 MONTAJ CONDUCTE	
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



CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte

OBIECT: ESTACADA

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		
		CBD101 DECOPERTA SOL		
		CBD102 RECOPERTARE		
		CBD103 DRUM ACCES PE MALURI SI IN ALBIE		
		CBD104 PLATFORME BALASTATE PT INSTALATIE FORAJ		
		CBD105 PLATFORMA BALASTATA MAL DREPT - Depozitare materiale		
		CBD106 PILOTI INFRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2 PROIECTATE		
		CBD107 PILOTI SUPRASTRUCTURA - PILA 1 + PILA 2 PROIECTATE		
		CBD108 VOPSITORII PILE		
		CBD109 GRINZI DE SUSTINERE		
		CBD110 VERIFICAREA CALITATII PROTECTIEI		
		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		

OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT
TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-FLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA,
IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL

OBIECT: ESTACADA

cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte

Nr. Crt.	Nr. cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
0	1	2	Mii lei	Mii euro
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			3	4
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

PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTEILOR DE TRANSPORT
TITELI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-PIOIESTI A RAULUI CIOROGARLA,
IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

PROIECTANT

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte

OBIECT: MONTAJ CONDUCTE

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		
		CBD201 SAPARE SANT CONDUCTA		
		CBD202 SAPARE SANT DEMONTARE CONDUCTE DN 300 SI DN 350		
		CBD203 MONTAJ CONDUCTA 12 3/4"		
		CBD204 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA DN 300		
		CBD205 MONTAJ CONDUCTA 14"		
		CBD206 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA DN 350		
		CBD207 IZOLARE ANTICOROSIVA CONDUCTA 12 3/4"		
		CBD208 IZOLARE ANTICOROSIVA CONDUCTA 14"		
		CBD209 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE CATODICA CONDUCTA 12 3/4" SI 14"		
		CBD210 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA LA PAMANT CONDUCTA 12 3/4" SI 14"		
		CBD211 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI CONDUCTA 12 3/4" SI 14"		
		CBD212 PUNEREA IN FUNCTIONE CONDUCTA 12 3/4" SI 14"		
		CBD213 INVESTIGAREA STARIИ TEHNICE A IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE DE INTERFERENTA		
		CBD214 TRANSPORT UTILAJE		
		CBD215 AMENAJARE PLATFORMA MAL STANG		
		CBD216 AMENAJARE DRUM ACCES SI RAMPA MAL STANG ACCES ALBIE		
		TOTAL I		
4	II	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		

OBIECTIV
PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPOR

PROIECTANT
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

centralizatorul
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

OBIECT: MONTAJ CONDUCTE

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
		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: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD101 DECOPERTA SOL

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.	18.955			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.					
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2					

002 TSC22D1	100 MC.	21.610			
SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19B1					
BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 2					

Cheltuieli directe din articole:

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

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 CBD101 DECOPERTA SOL

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC19B1 100 MC. 18.955

SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.

IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2

- Conform tabel cu proprietarii

- Mal stang - $432,27\text{mp} + 1.543,88\text{mp} = 1.976,15\text{mp}$

- $1.976,15\text{mp} \times 0,30\text{m} = 592,845\text{mc}$

- Mal drept - $1.164,57\text{mp} + 1.547,13\text{mp} + 1.630,37\text{mp} = 4.342,07\text{mp}$

- $4.342,07\text{mp} \times 0,30\text{m} = 1.302,62\text{mc}$

- Total = $1.895,47\text{mc}$

002 TSC22D1 100 MC. 21.610

SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19B1

BULDOZER DE 81-180CP TEREN CATEGORIA 2

- $1.895,47\text{mc} \times 1 \times 1,14 = 2.160,84\text{mc}$

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD102 RECOPERTARE

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 TSC26B1	100 MC.	18.955			
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA					
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1					
SAU 2					
002 TSC27B1	100 MC.	21.610			
SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE					
5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.					
1 SAU 2					
003 TSE04B1	100 MP.	78.000			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.1 SI 2					
004 IFF09B1	HA	0.640			
ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU					
TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM					
005 IFF10A1	HA	0.640			
DISCUTUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN					
TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU					
TRACTIUNE MECANICA					
006 TSH13B1	TONA	0.350			
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE,					
DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU					
CONCENTRATIE 33% AZOT *					
007 NMB019931	ORA	32.000			
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ					
CAT.3					
008 IFH14B1-1	100 MP.	21.000			
INSAMINT.IERBURI PERENE LA POTECI, PLATF.					
DRUM,ZONE INTOARCERE PANTA >40% TER.					
USOR SI MIJL.					

=====

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 CBD102 RECOPERTARE

```

=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
001  TSC26B1            100 MC.      18.955
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1
SAU 2
- Total = 1.895,47mc

002  TSC27B1            100 MC.      21.610
SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE
5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.
1 SAU 2
- 1.895,47mc x 1 x 1,14 = 2.160,84mc

003  TSE04B1            100 MP.      78.000
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- St = 7.789,72mp

004  IFF09B1            HA              0.640
ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU
TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM
- Mal stang - 432,27mp + 1.543,88mp = 1.976,15mp
- Mal drept - 1.164,57mp + 1.547,13mp + 1.630,37mp = 4.342,07
- Total = 6.318,22mp

005  IFF10A1            HA              0.640
DISCUIITUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN
TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU
TRACTIUNE MECANICA
- Conform art. 004 - S = 6.318,22mp

006  TSH13B1            TONA              0.350
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE,
DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU
CONCENTRATIE 33% AZOT *
-0,64ha x 0,55to/ha = 0,35to

007  NMB019931          ORA              32.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3
- 4zile x 8ore/zi = 32ore

008  IFH14B1-1          100 MP.      21.000
INSAMINT.IERBURI PERENE LA POTECI,PLATF.
DRUM,ZONE INTOARCERE PANTA >40% TER.
USOR SI MIJL.
- TEREN PRIMARIE S = 2.062,64mp

```

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD103 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. 4.960
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3

002 TRA01A20 TONA 868.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.

003 2200393 M.C. 496.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM

004 TSD03B1 100 MC. 5.000
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. 5.000
COMPACTAREA UMPLUT.CU RULOU COMPRESOR 10
-12T.EXCL.UDAREA PAM.NECOEZ.GRAD.COMACT.
97-98 %

006 TSD03E1 100 MC. 5.000
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. 24.800
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



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

Deviz CBD103 DRUM ACCES PE MALURI SI IN ALBIE

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC19C1 100 MC. 4.960
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3
- pe maluri: 540m x 4m x 0,20m = 432mc
- in albie: 80m x 4m x 0,20m = 64mc
- Total = 496mc

002 TRA01A20 TONA 868.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.
- Transport balast
- Conform art. 001 V = 496mc
- 496mc x 1,75to/mc = 868to

003 2200393 M.C. 496.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM
- Conform art. 001 = 496mc

004 TSD03B1 100 MC. 5.000
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 = 496mc

005 TSD07C1 100 MC. 5.000
COMPACTAREA UMPLUT.CU RULOU COMPRESOR 10
-12T.EXCL.UDAREA PAM.NECOEZ.GRAD.COMACT.
97-98 %
- Conform art. 004

006 TSD03E1 100 MC. 5.000
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 31-50 CM
TER.CAT.1 SAU 2
- Conform art. 001 - V = 496mc

007 TSE04B1 100 MP. 24.800
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- (540m + 80m) x 4m = 2.480mp

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD104 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.	1.000			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2					
002 TRA01A20	TONA	175.000			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 20 KM.					
003 TSD03B1	100 MC.	1.000			
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.	1.000			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					
005 TSC19C1	100 MC.	1.000			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.					
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3					
006 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					
007 TSE04B1	100 MP.	2.000			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.1 SI 2					
008 2200393	M.C.	100.000			
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



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

Deviz CBD104 PLATFORME BALASTATE PT INSTALATIE
FORAJ

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			
001	TSC03F1	100 MC.	1.000
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2 - Incarcare balast: - 2buc x 10m x 10m x 0,50m = 100mc			
002	TRA01A20	TONA	175.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. - balast: 100mc - 100mc x 1,75to/mc = 175to			
003	TSD03B1	100 MC.	1.000
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.	1.000
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.	1.000
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL. IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3 - Decoperta: $V = 2 \times 10m \times 10m \times 0,50m = 100mc$			
006	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 - Conform art. 005 - pamant din decoperta			
007	TSE04B1	100 MP.	2.000
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN TEREN CATEG.1 SI 2 - $2 \times 10m \times 10m = 200mp$			
008	2200393	M.C.	100.000
BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM - Conform art. 001: $V = 100mc$			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIESTE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD105 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.	0.900			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2					
002 TRA01A20	TONA	157.500			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 20 KM.					
003 TSD03B1	100 MC.	0.900			
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.	0.900			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					
005 TSC19C1	100 MC.	0.900			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.					
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3					
006 TSD03C1	100 MC.	0.900			
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.	3.000			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.1 SI 2					
008 2200393	M.C.	90.000			
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



=====

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

Deviz CBD105 PLATFORMA BALASTATA MAL DREPT
- Depozitare materiale

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			
001	TSC03F1	100 MC.	0.900
	SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT2 - balast - 20m x 15m x 0,30m = 90mc		
002	TRA01A20	TONA	157.500
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. - balast: 90mc - 90mc x 1,75to/mc = 157,5to		
003	TSD03B1	100 MC.	0.900
	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.	0.900
	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.	0.900
	SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL. IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3 - Decoperta teren V = 20m x 15m x 0,30m = 90mc		
006	TSD03C1	100 MC.	0.900
	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.	3.000
	NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN TEREN CATEG.1 SI 2 - 20m x 15m = 300mp		
008	2200393	M.C.	90.000
	BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM		

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD106 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 47.720
FORAJ HIDRAULIC CU CIRCULATIE DIRECTA
EXECUTAT CU SAPA INSTALATIE 500 M
ADINCIME IN TEREN GR 3 4

002 FJH01A M.C. 22.440
NOROI PT.FORAJ HIDR.DE GREUT.SPECIFICA
1,100 1,150 KGF/DMC.PREP.DIN HUMA
MACINATA CU CIRC.DIR.

003 FJH02A M.C. 11.220
CONDITIONARE NOROI FORAJ CU TRASGEL PT.
GREUT.SPECIFICA 1,100 1,150 KGF/DMC

004 FJD01C M 47.720
TUB COL DEFINITIV 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 fara sudura 323,9 x 8mm X 52 API 5LX - 48m
- 48m x lei/m = lei

006 FJH05C M.C. 9.400
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 47.720
CURATIREA SI SPALAREA CU APA A FORAJULUI
IN VEDEREA INDEP NOROI, FORAJ HIDR CIRC
DIR 500 M AD

008 CC01A1 KG 678.000
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM
IN FUNDATII IZOLATE CU DISTANTIERI DIN
MASE PLASTICE

009 CZ0301K1 KG 698.400
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC
52 D=10- 16 MM

010 CA02A1 M.C. 9.400
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC


```

=====
011  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare beton de ciment pompabil,
  B300 C18/22,5, cu agregate 0 - 16mm
- V = 9,40mc x 1,008 = 9,47mc
- 9,5mc x ..... lei/mc = ..... lei

012  TRA06A20         TONA          23.000
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =20KM

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

014  TRA01A20         TONA          3.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.

015  AUT6730          ORA           8.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

016  TRB05B23         TONA          0.800
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 30M

017  TRI1AF08A6       TONA          0.800
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

018  TRI1AF10A6       TONA          0.800
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  M1L05A1          BUC.          4.000
ANALIZA DEFECTOSCOPIA 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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



=====

A N T E M A S U R A T O A R E
Deviz CBD106 PILOTI INFRASTRUCTURA - PILA 1
+ PILA 2 PROIECTATE

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 FJB01B M 47.720

FORAJ HIDRAULIC CU CIRCULATIE DIRECTA
EXECUTAT CU SAPA INSTALATIE 500 M
ADINCIME IN TEREN GR 3_4
- Pila 1 - 2buc x 11,93m/buc = 23,86m
- Pila 2 - 2buc x 11,93m/buc = 23,86m
- Total = 47,72m

002 FJH01A M.C. 22.440

NOROI PT.FORAJ HIDR.DE GREUT.SPECIFICA
1,100_1,150 KGF/DMC.PREP.DIN HUMA
MACINATA CU CIRC.DIR.
- 47,72mc x 2 x 0,196mc/m x 1,2 = 22,44mc

003 FJH02A M.C. 11.220

CONDITIONARE NOROI FORAJ CU TRASGEL PT.
GREUT.SPECIFICA 1,100_1,150 KGF/DMC
- 47,72m x 0,196mc/m x 1,2 = 11,22mc

004 FJD01C M 47.720

TUB COL DEFINITIVE INST HIDR CIRC DIR
500 M AD BURLAME DN 6 5/8_12 3/4 TOLI
- 100% materiale
- Conform art. 001 = 47,72m

005 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava fara sudura 323,9 x 8mm X 52 API 5LX - 48m
- 48m x lei/m = lei

006 FJH05C M.C. 9.400

CIMENT.COL.DEFINITIV.IN VEDEREA IZOLARII
STRATELOR LA FORAJ HIDR.CIRC.DIR.500 M
- 47,72m x 3,14 x 0,25m x 0,25m = 9,36mc
- Se scade materiale 100%

007 FJH03A M 47.720

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

008 CC01A1 KG 678.000

MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM
IN FUNDATII IZOLATE CU DISTANTIERI DIN
MASE PLASTICE
- Ø 6mm - 0,9m/m x 5buc x 4 x 0,222kg/m = 3,99kg
- Ø 6mm - 6,69m/m x 11,93m x 4 x 0,222kg/m = 70,87kg
- Ø 16mm - 8m/m x 11,93m x 4 x 1,578kg/m = 602,42kg
- Total = 677,23kg

009 CZ0301K1 KG 698.400

CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC
52 D=10- 16 MM
- 678kg x 1,03 = 698,34kg

010 CA02A1 M.C. 9.400

TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC
- 47,72m x 3,14 x 0,25m x 0,25m = 9,36mc

```

=====
011 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare beton de ciment pompabil,
  B300 C18/22,5, cu agregate 0 - 16mm
- V = 9,40mc x 1,008 = 9,47mc
- 9,5mc x ..... lei/mc = ..... lei

012 TRA06A20 TONA 23.000
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =20KM
- 9,40mc x 2,45to/mc = 23,03to

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

014 TRA01A20 TONA 3.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.
- Teava 47,72m x 62,32kg/m = 2.973,91kg
- Armatura: 698kg
- Alte materiale 100kg
- Total = 3.771,91kg

015 AUT6730 ORA 8.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- 1 zi x 8ore/zi = 8ore

016 TRB05B23 TONA 0.800
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 30M
- 798kg

017 TRI1AF08A6 TONA 0.800
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *
- Conform art. 016

018 TRI1AF10A6 TONA 0.800
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 x 2 zile/pila x 2 pila x 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 DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 150 MM

```

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD107 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 3.420
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
- Teava neagra 323,9 x 8mm
- Pila 1+ Pila 2 - Pozitii P2 + P3 + P4 + P5 + P7 + P8
- Conform art. 001 = 3.416,92kg
- 3.420kg 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 0.760
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:
- 2 buc x lei/buc = lei
- Procurare reazem fix:
- 2 buc x lei/buc = lei
- Total = lei

007 TRB22D3C TONA 4.200
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA
PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA
SARCINA = 1,001-2,000

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

009 M1L05D1 BUC. 48.000
ANALIZA DEFECTOSCOPIA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 300 MM

```

=====
010  TRA04A50          TONA          4.200
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*

011  TRI1AF08A6        TONA          4.200
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

012  TRI1AF10A6        TONA          4.200
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *

013  NMB025021         ORA           64.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2

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

015  CC01A1            KG           298.000
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM
IN FUNDATIIIZOLATE CU DISTANTIERI DIN
MASE PLASTICE

016  CZ0301K1          KG           307.000
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC
52 D=10- 16 MM

017  CA02A1            M.C.          2.000
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

018  YC01RON           LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- BETON DE CIMENT POMPABIL B300 POMPABIL - 2mc
- 2mc x ..... lei/mc = .....lei

019  TRA06A20          TONA          4.900
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =20KM

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

021  TRB05B24          TONA          1.000
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



=====

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

Deviz CBD107 PILOTI SUPRASTRUCTURA - PILA 1 +
PILA 2 PROIECTATE

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 CL13C1 TONA 3.420
MONTAREA SCARILOR, PASARELELOR C-TII SUST
UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN
SUDURA CU H<35M

- Pila 1 + Pila 2
- Pozitii P2 + P3 + P4 + P5 + P7 + P8 = 1.610,39kg
- Suduri 3% = 48,31kg
- Total pentru o Pila= 1.658,70kg x 1,03 (pierderi din debitare) = 1.708,46kg
- Total pentru cele doua pile = 2 x 1.708,46kg = 3.416,92kg

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare materiale suprastructura conform
 tabel necesar materiale
- Teava neagra 323,9 x 8mm
- Pila 1+ Pila 2 - Pozitii P2 + P3 + P4 + P5 + P7 + P8
- Conform art. 001 = 3.416,92kg
- 3.420kg x lei/kg = 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 TEVILOR DIN OTEL AVIND DIAM. 200 MM*
- 4 piloti x 12buc/pilot = 48buc

005 CL13C1 TONA 0.760
MONTAREA SCARILOR, PASARELELOR C-TII SUST
UTILAJE NTRE 0,15-1,5T ASAMBL PRIN
SUDURA CU H<35M
- Montare reazeme mobile: 2 buc x 190kg/buc = 380kg
- Montare reazeme fixe: 2 buc x 189kg/buc = 378kg
- Total = 758kg

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

007 TRB22D3C TONA 4.200
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA
PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA
SARCINA = 1,001-2,000
- Conform art. 001 + art. 005 = 3.420kg + 758kg = 4.178kg

008 PK50D1 M 12.000
SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET
ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
10 MM
- Fixare reazeme: 4buc x 3m/buc = 12m

009 M1L05D1 BUC. 48.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 300 MM
- 4 piloti x 12buc/pilot = 48buc


```

=====
010  TRA04A50      TONA      4.200
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*
- Conform art. 007 = 4,20to

011  TRI1AF08A6    TONA      4.200
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *
- Conform art. 010

012  TRI1AF10A6    TONA      4.200
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *
- Conform art. 010

013  NMB025021     ORA      64.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2
- 2 x 4 zile x 8 ore/zi = 64ore

014  AUT6730       ORA      32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- 4 zile x 8ore/zi = 32ore

015  CC01A1        KG      298.000
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM
IN FUNDATIIIZOLATE CU DISTANTIERI DIN
MASE PLASTICE
- Armare elevatie piloti:
- Ø 6mm - 0,9m/m x 5buc x 4 x 0,222kg/m = 3,99kg
- Ø 6mm - 6,69m/m x 5,20m x 4 x 0,222kg/m = 30,89kg
- Ø 16mm - 8m/m x 5,2m x 4 x 1,578kg/m = 262,58kg
- Total = 297,46kg

016  CZ0301K1      KG      307.000
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC
52 D=10- 16 MM
- Conform art. 015: 297,46kg x 1,03 = 306,33kg

017  CA02A1        M.C.     2.000
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC
- (4 x 5,20m) x 3,14 x 0,17m x 0,17m = 1,89mc

018  YC01RON       LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- BETON DE CIMENT POMPABIL B300 POMPABIL - 2mc
- 2mc x ..... lei/mc = .....lei

019  TRA06A20      TONA      4.900
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =20KM
- 2mc x 2,45to/mc = 4,90to

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

021  TRB05B24      TONA      1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 40M

```

Persoana juridica achizitoare

Formularul F3

CONPET SA PLOIESTI

Obiectivul: 0296 000000316

PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
ESTACADA

Obiectul: 0001 1

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta CBD108 VOPSITORII PILE

Categorica 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 4.200
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN
PROFILE CU GROS PESTE 12 MM

002 IZD03D1 TONA 4.200
VOPSIRE CU VOPS MINIU CU APARAT AER
COMPR 1 STR PECONF SI CTII METAL EXEC
DIN PROF GROS 8-12 MM

003 IZD10G1 TONA 4.200
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 4,2to = 106,89kg
- 107kg xlei/kg =lei

005 TRI1AA01C3 TONA 0.200
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3

006 TRI1AA08C3 TONA 0.200
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3

007 TRA02B20 TONA 0.200
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20KM

008 CB41B1 MP. 100.000
SUSTINERI DIN SCHELA METALICA, SARCINA
1000 DAN/MP, CU INALTIMEA DE 3-6M, LA
PARTER

009 TRI1AA01C3 TONA 0.200
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3

010 TRI1AA08C3 TONA 0.200
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3

=====

011 .TRA02B50 TONA 0.200
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
 USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM

012 TRB05B28 TONA 0.200
 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	CONTRACTANT (OFERTANT)
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE	

DEVIZIER



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

Deviz CBD108 VOPSITORII FILE

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			
001	IZA01C1	TONA	4.200
	CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN PROFILE CU GROS PESTE 12 MM		
002	IZD03D1	TONA	4.200
	VOPSIRE CU VOPS MINIU CU APARAT AER COMPR 1 STR PECONF SI CTII METAL EXEC DIN PROF GROS 8-12 MM		
003	IZD10G1	TONA	4.200
	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 4,2to = 106,89kg - 107kg xlei/kg =lei		
005	TRI1AA01C3	TONA	0.200
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.3		
006	TRI1AA08C3	TONA	0.200
	DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA, TEREN CATEG.3		
007	TRA02B20	TONA	0.200
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20KM		
008	CB41B1	MP.	100.000
	SUSTINERI DIN SCHELA METALICA,SARCINA 1000 DAN/MP,CU INALTIMEA DE 3-6M,LA PARTER -25m x 4m = 100mp		
009	TRI1AA01C3	TONA	0.200
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.3 - Schela		
010	TRI1AA08C3	TONA	0.200
	DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA, TEREN CATEG.3		
011	TRA02B50	TONA	0.200
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM		
012	TRB05B28	TONA	0.200
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 80M		

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD109 GRINZI DE SUSTINERE
Categorii de lucrari: 0038

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

001 CL13C1 TONA 9.400
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 plan. nr. 26 - confectionii grinda macaz = 4.459,67kg
- Pila 1 + Pila 2
- 4.460kg x lei/kg = lei

003 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava sudata elicoidal, neizolata, 508 x 8mm clasa B - 50m
- 2 x25 m x lei/m = lei

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

005 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- INSTALATIE DE AERISIRE - 2BUC
- 2buc x lei/buc = lei

006 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- CAMIN SCURSURI - 2BUC.
- 2buc x lei/buc = lei

007 ACA17G1 BUC. 60.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >
500 KG

008 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Inele distantiere 12 3/4" / 20" - 28buc.
- 28buc x lei/buc = lei
- Inele distantiere 14" / 20" - 28buc.
- 28buc x lei/buc = lei
- Total = lei

```

=====
009  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Pretsetupa metalica pentru etansare teava metalica cu
  DN 323,9mm montata in tub protector cu DN 508mm - 2buc.
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei
- Pretsetupa metalica pentru etansare teava metalica
  cu DN 355,6mm montata in tub protector cu DN 508mm - 2buc.
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei
- Total = ..... lei

010  GA01A1      [ 1] HM.          0.940
TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT
CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN
NORMAL

011  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava de conducta 60,3 x 3,60 L 254N - L = 94m
- 94m x ..... lei/m = ..... lei

012  TRB22D3C     TONA          10.000
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA
PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA
SARCINA = 1,001-2,000

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

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

015  TRA04A50     TONA          10.000
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*

016  TR11AF08A6   TONA          1.000
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

017  TR11AF10A6   TONA          1.000
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
CTG.3 *

018  NMB025021    ORA           96.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2

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

020  IZA01C1      TONA          9.400
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN
PROFILE CU GROS PESTE 12 MM

021  IZD03F1      TONA          9.400
VOPSIREA CU VOPSEA MINIU CU APARAT AER
COMPRIMAT PE CONF SI CONST METAL DIN
PROFILE PINA LA 8 MM

022  IZD10G1      TONA          9.400
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL

```

=====

023 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Procurare vopsea clorcauciuc, cu uscare la rece,
 Serie 902, tip EMEX pentru vopsiri speciale
 - 12kg/to x 9,4to = 112,8kg
 - 112,8kg xlei/kg =lei

024 TRI1AA01C3 TONA 0.400
 INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
 MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.3

025 TRI1AA08C3 TONA 0.400
 DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE
 SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
 TEREN CATEG.3

026 TRA02B50 TONA 0.400
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
 USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM

027 TRB05B24 TONA 0.400
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
 DISTANTA 40M

028 CB41B1 MP. 80.000
 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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



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

Deviz CBD109 GRINZI DE SUSTINERE

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 CL13C1 TONA 9.400

MONTAREA SCARILOR, PASARELELOR C-TII SUST

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

SUDURA CU H<35M

- Grinda macaz formata din tub protector din teava 508 x 8mm
si confectionie metalica pentru formare grinda

- Tub protector L=25m: 2buc x 2.465kg/buc = 4.930kg

- Confectionii metalice conform pl. 26: 2buc x 2.229.,84kg/buc = 4.459,68kg

- Total = 4.930kg + 4.459,67kg = 9.389,67kg

002 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare materiale suprapstructura conform tabel necesar

materiale plan. nr. 26 - confectionii grinda macaz = 4.459,67kg

- Pila 1 + Pila 2

- 4.460kg x lei/kg = lei

003 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Teava sudata elicoidal, neizolata, 508 x 8mm clasa B - 50m

- 2 x25 m x lei/m = lei

004 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

005 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- INSTALATIE DE AERISIRE - 2BUC

- 2buc x lei/buc = lei

006 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- CAMIN SCURSURI - 2BUC.

- 2buc x lei/buc = lei

007 ACA17G1 BUC. 60.000

PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU

FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA >

500 KG

008 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Inele distantiere 12 3/4" / 20" - 28buc.

- 28buc x lei/buc = lei

- Inele distantiere 14" / 20" - 28buc.

- 28buc x lei/buc = lei

- Total = lei

=====

009 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Pretsetupa metalica pentru etansare teava metalica cu
 DN 323,9mm montata in tub protector cu DN 508mm - 2buc.
 - 2buc x lei/buc = lei
 - Pretsetupa metalica pentru etansare teava metalica
 cu DN 355,6mm montata in tub protector cu DN 508mm - 2buc.
 - 2buc x lei/buc = lei
 - Total = lei

010 GA01A1 [1]HM. 0.940

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

- 2 instalatii de aerisire + 2 camine scurgeri

- L = (24m + 25m) + (22m + 23m) = 94m

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	Consum	U.M.
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

011 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Teava de conducta 60,3 x 3,60 L 254N - L = 94m
 - 94m x lei/m = lei

012 TRB22D3C TONA 10.000
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREF CU MACARA
 PE PNEURI AMPLASA IN POZITIE FIXA
 SARCINA = 1,001-2,000
 - 10to

013 PK50D1 M 10.000
 SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET
 ASEZARE CAP LA CAP AVIND GROSIMEA DE 5-
 10 MM
 - 6 x 1,57m = 9,42m

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

015 TRA04A50 TONA 10.000
 TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
 AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
 20T PE DIS.50 KM.*

016 TRI1AF08A6 TONA 1.000
 INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
 VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
 CTG.3 *

017 TRI1AF10A6 TONA 1.000
 DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
 VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -TEREN
 CTG.3 *

```

=====
018 NMB025021      ORA      96.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.2
- 4 muncitori x 3zile x 8ore/zi = 96ore

019 AUT6730        ORA      32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- 4zile x 8ore/zi = 32ore

020 IZA01C1        TONA      9.400
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE A CONF SI CONST MET DIN
PROFILE CU GROS PESTE 12 MM
- Conform art. 001 = 9,40to

021 IZD03F1        TONA      9.400
VOPSIREA CU VOPSEA MINIU CU APARAT AER
COMPRIMAT PE CONF SI CONST METAL DIN
PROFILE PINA LA 8 MM
- Conform art. 001

022 IZD10G1        TONA      9.400
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL
- Conform art. 001

023 YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare vopsea clorcauciuc, cu uscare la rece,
  Serie 902, tip EMEX pentru vopsiri speciale
- 12kg/to x 9,4to = 112,8kg
- 112,8kg x .....lei/kg = .....lei

024 TRI1AA01C3     TONA      0.400
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.3
- Material + schela

025 TRI1AA08C3     TONA      0.400
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,
TEREN CATEG.3
- Material + schela

026 TRA02B50       TONA      0.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM
- Material + schela

027 TRB05B24       TONA      0.400
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 40M
- Material + schela

028 CB41B1         MP.      80.000
SUSTINERI DIN SCHELA METALICA,SARCINA
1000 DAN/MP,CU INALTIMEA DE 3-6M,LA
PARTER
- 2 x 10m x 4m = 80mp

```

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0001 1 ESTACADA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD110 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 24.000
VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.7

003 NMB023031 ORA 24.000
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 CBD110 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 24.000

VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.7

003 NMB023031 ORA 24.000

VOPSITOR INDUSTRIAL CAT.3

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAI ELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD201 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.	2.800			
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2					
002 TSA05C1	M.C.	68.100			
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.	94.600			
SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI					
SCARIFICAT					
004 TSD01B1	M.C.	94.600			
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,					
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.					
BULG.TEREN MIJL.					
005 TSD04C1	M.C.	94.600			
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.					
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE					
20CM GROS.T.NECOEZIV					
006 TSD02C1	100 MC.	2.460			
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.	2.460			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					
008 TSA05C1	M.C.	144.000			
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.	144.000			
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,					
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.					
BULG.TEREN TARE					
010 TSD05B1	100 MC.	1.440			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.COEZI					

=====

011	TSA24A1	ORA	48.000
-----	---------	-----	--------

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 CBD201 SAPARE SANT CONDUCTA

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC03B1 100 MC. 2.800
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2
- Cond. 12" Lingropata = 118m - Cond 14" Lingropata = 147m
- Cond. 12" - V = 118m x 0,90m x (1,324m - 0,20m) = 119,37mc
- Cond. 14" - V = 147m x 1,30m x (1,356m - 0,20m) = 220,91mc
- Total = (119,37mc + 220,91mc) = 340,28mc
- Mecanizat 80%: V = 340,28mc x 80% = 272,22

002 TSA05C1 M.C. 68.100
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-
2M,T.TARE
- Manual 20%: V = 340,28mc x 20% = 68,056mc

003 DA05A1 M.C. 94.600
SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI
SCARIFICAT
- Cond. 12" - V = 118m x 0,90m x 0,4m = 42,48mc
- Cond. 14" - V = 147m x 1,30m x 0,40m = 76,44mc
- Total = (42,48mc + 76,44mc) = 118,92mc
- Se scade V Cond. 12" = 118m x 3,14 x 0,162m x 0,162m = 9,72mc
- Se scade V Cond. 14" = 147m x 3,14 x 0,178 x 0,178 = 14,62mc
- Total = 118,92mc - (9,72mc + 14,62mc) = 94,58mc

004 TSD01B1 M.C. 94.600
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 003 - V = 94,58mc

005 TSD04C1 M.C. 94.600
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV
- Conform art. 004 - V = 94,58mc

006 TSD02C1 100 MC. 2.460
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 31-50C
- 340,28mc - 94,58mc = 245,7mc

007 TSD05B1 100 MC. 2.460
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 006 - V = 245,7mc

=====

008 TSA05C1 M.C. 144.000
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-
2M,T.TARE
- Cond. 12" = 8m x 1,8m x 2,5m x 2m = 72mc
- Cond. 14" = 8 x 1,8m x 2,5m x 2m = 72mc
- Total = 144mc

009 TSD01C1 M.C. 144.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE
- Conform art. 008 - V = 144mc

010 TSD05B1 100 MC. 1.440
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 009

011 TSA24A1 ORA 48.000
EPUIZAREA MEC.A APEI DIN SAP.IN TEREN CU
INFILTR.PUTERNICE CU MOTOPOMPA DE APA DE
6,6-12KW
- 2 x 4zile x 6ore/zi = 48ore

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD202 SAPARE SANT DEMONTARE CONDUCTE
DN 300 SI DN 350

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. 2.880
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2

002 TSA02E1 M.C. 72.000
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.
ADINC.<1,5M T.MIJL.

003 TSA12C1 M.C. 64.800
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.TARE

004 TSD01B1 M.C. 129.600
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.

005 TSD03C1 100 MC. 2.900
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 TSD05A1 100 MC. 4.250
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

007 TSA24A1 ORA 24.000
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 CBD202 SAPARE SANT DEMONTARE CONDUCTE
DN 300 SI DN 350

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC03B1 100 MC. 2.880
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2
- 150m x 1,20m x 1m = 180mc
- Mecanizat 80%: V = 144mc
- 2 x 144mc = 288mc

002 TSA02E1 M.C. 72.000
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.
ADINC.<1,5M T.MIJL.
- Manual 20%: V = 180mc x 20% = 36mc
- 2 x 36mc = 72mc

003 TSA12C1 M.C. 64.800
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.TARE
- 12buc x 1,5m x 1,5m x 1,2m = 32,40mc
- 2 x 32,4m = 64,8mc

004 TSD01B1 M.C. 129.600
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- 64,8mc x 2 = 136,80mc

005 TSD03C1 100 MC. 2.900
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 = 144mc
- 144mc x 2 = 288mc

006 TSD05A1 100 MC. 4.250
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE
- 144mc + 36mc + 32,40mc = 212,40mc
- 212,40mc x 2 = 424,80mc

007 TSA24A1 ORA 24.000
EPUIZAREA MEC.A APEI DIN SAP.IN TEREN CU
INFILTR.PUTERNICE CU MOTOPOMPA DE APA DE
6,6-12KW
- 2zile x 6ore/zi = 12ore
- 2 x 12ore = 24ore

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD203 MONTAJ CONDUCTA 12 3/4"

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 GA04E2 [1] HM. 1.180
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=300MM TEREN
GREU

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L 360N - X52 preizolata
cu PE extrudata tip N-v, gr. 2,5mm, 323,9 x 8mm
- (118m - 34m) = 84m
- 84m xlei/m = lei

003 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L 360N - X52 neizolata,
323,9 x 8mm
- (26m + 3,71m +4,31m) = 34m
- 34m xlei/m = lei

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

005 TRA02A02 TONA 8.722
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.

006 NMB019921 ORA 24.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2

007 GC05H1 HM. 1.400
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL
ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.
HIDRAULIC LA COND.CU DN=300

008 AUT2920 ORA 8.000
AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF
ETANSEITATE CONDUCTE

009 GC06H1 BUC. 1.000
PROBA DE PRESIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE
COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND.
AVIND DN=300 MM

010 GD05F1 BUC. 10.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
=12 TOLI

```

=====
011  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R=5 DN 300 x 8,8mm - 10buc.
- 10buc 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              30.511
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV

014  M1L05D1          BUC.           21.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 300 MM

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

016  GC04H1           BUC.           1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 300

017  M1J11A1          TONA           0.100
TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON
PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI
GATA CONF.< 80 MM

018  7455395          BUC.           1.000
DISPOZITIV GOLIRE

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

020  6301793          BUC.           5.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

021  M1L01A1          BUC.           1.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

022  TRB05B25          TONA           2.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 50M

023  TR11AF08A6        TONA           2.000
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

024  TR11AF09A6        TONA           2.000
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -RAMPA
CTG.3 *

025  TRA02A20          TONA           2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 20 KM.

```

```

=====
026  GD04G1          BUC.          2.000
IMBINARE DE RAMIFIC.PRIN SUDURA CU
FLACARA OXIACET.SI CU ARC ELECT.A
TEVILOR AVIND DN=300 MM

027  M1J38A1         BUC.          30.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

028  AUT7002          ORA           24.000
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           16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

032  TFC02G1          M            140.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.300 MM

033  GC04H1          BUC.           1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 300

034  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piston cu perii 12"
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

035  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta 12"
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

036  GD08G1          BUC.           2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=300 MM

037  W2H07A1         M             84.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

038  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
- 1rola x ..... lei/rola = ..... lei

039  GB03H1          BUC.           2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=300 MM

040  4603252          BUC.           2.000
ROBINET SERTAR PANA NF M PU AM 64 300
225 S 2988

041  GB05H1          BUC.           4.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 300 MM

```

```

=====
042 4343565          BUC.          4.000
FLANSA GIT PN 64 300-324X11 OL37-3K PU
S6150

043  GB06H1          PER          2.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 300 MM

044  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Garnitura spirometalica DN 300 PN 64 - 4buc
- 4buc x ..... lei/buc = ..... lei

045  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Prezon M33 x 210 - 64buc
- 64buc x ..... lei/buc = ..... lei

046  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piulite M33 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

047  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Saibe M33 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

048  GB08D1          BUC.          2.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 720-1100

049  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Protector DN 300 - 2buc
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei

050  IZA04A1         MP.          14.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

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

052  6108866         KG           8.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

053  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Mastic Petrolatum KEBU PETRO - TAPE A303
(pentru izolat ventile)
- 48kg/buc x 2buc = 96kg
- 96kg x ..... lei/kg = ..... lei

054  NMB019931       ORA          24.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

055  GD11A1#         M.C.         7.600
STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE
PE

056  TRA01A15        TONA         13.230
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 15 KM.

```

=====

057 TRB01D14 TONA 13.230
 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
 PNEURI INC SILOZ DESC ARUNCARE GRUPA 1-3
 DISTANTA 40M

058 TSD01B1 M.C. 7.600
 IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
 STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
 BULG.TEREN MIJL.

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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



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

Deviz CBD203 MONTAJ CONDUCTA 12 3/4"

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 GA04E2 [1]HM. 1.180
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=300MM TEREN
GREU
- L = 118m

Norma: GA04E2 [1] U.M.:HM. TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE MECANIZATA A
LANSARII DN=300MM TEREN GREU

Cod	Denumire	Consum	U.M.
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	16.29999	KG
7308164	CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	13.30000	KG
5904512	OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	3.20000	M.C.
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	6.26000	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	8.06999	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	10.88000	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	14.66100	ORE
0022731	SUDOR ELECTRIC CAT.3	5.07800	ORE
0019931	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	1.97799	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	12.03000	ORE
0022711	SUDOR ELECTRIC CAT.1	12.03000	ORE
0007002	MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU SENILE DE SIPES 15TF	7.93799	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	18.35000	ORE

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L 360N - X52 preizolata
cu PE extrudata tip N-v, gr. 2,5mm, 323,9 x 8mm
- (118m - 34m) = 84m
- 84m xlei/m = lei

003 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L 360N - X52 neizolata,
323,9 x 8mm
- (26m + 3,71m +4,31m) = 34m
- 34m xlei/m = lei

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

005 TRA02A02 TONA 8.722
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.
- 140m x 62,3kg/m = 8.722kg

006 NMB019921 ORA 24.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2

007 GC05H1 HM. 1.400
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL
ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.
HIDRAULIC LA COND.CU DN=300
- L = 140m

008 AUT2920 ORA 8.000
AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF
ETANSEITATE CONDUCTE

```

=====
009  GC06H1      BUC.      1.000
PROBA DE PRESIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE
COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND.
AVIND DN=300 MM

010  GD05F1      BUC.      10.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
=12 TOLI

011  YC01RON     LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R=5 DN 300 x 8,8mm - 10buc.
- 10buc 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          30.511
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV
- 30buc. x 3,14 x 0,3239 = 30,511m

014  M1L05D1     BUC.      21.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 300 MM
- Traversari - 11buc
- Fir 10buc
- Total = 21buc

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

016  GC04H1      BUC.      1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 300

017  M1J11A1     TONA      0.100
TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON
PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI
GATA CONF.< 80 MM

018  7455395     BUC.      1.000
DISPOZITIV GOLIRE

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

020  6301793     BUC.      5.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

021  M1L01A1     BUC.      1.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

022  TRB05B25    TONA      2.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 50M

```

```

=====
023 TRI1AF08A6      TONA      2.000
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

024 TRI1AF09A6      TONA      2.000
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -RAMPA
CTG.3 *

025 TRA02A20        TONA      2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 20 KM.

026 GD04G1          BUC.      2.000
IMBINARE DE RAMIFIC.PRIN SUDURA CU
FLACARA OXIACET.SI CU ARC ELECT.A
TEVILOR AVIND DN=300 MM

027 M1J38A1         BUC.      30.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

028 AUT7002         ORA      24.000
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      16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

032 TFC02G1         M      140.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.300 MM

033 GC04H1          BUC.      1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 300

034 YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piston cu perii 12"
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

035 YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta 12"
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

036 GD08G1          BUC.      2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=300 MM

037 W2H07A1         M      84.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC
- L = 84m
- Se scad materiale 100%

```

```

=====
038  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
- 1rola x ..... lei/rola = ..... lei

039  GB03H1       BUC.      2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=300 MM

040  4603252      BUC.      2.000
ROBINET SERTAR PANA NF M PU AM 64 300
225 S 2988

041  GB05H1       BUC.      4.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 300 MM

042  4343565      BUC.      4.000
FLANSA GIT PN 64 300-324X11 OL37-3K PU
S6150

043  GB06H1       PER      2.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 300 MM

044  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Garnitura spirometalica DN 300 PN 64 - 4buc
- 4buc x ..... lei/buc = ..... lei

045  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Prezon M33 x 210 - 64buc
- 64buc x ..... lei/buc = ..... lei

046  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piulite M33 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

047  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Saibe M33 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

048  GB08D1       BUC.      2.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 720-1100

049  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Protector DN 300 - 2buc
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei

050  IZA04A1      MP.      14.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 2 x 4mp/buc = 8mp
- 2 x 3mp/buc = 6mp
- Total = 14mp

051  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

```

=====

052 6108866 KG 8.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

053 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Mastic Petrolatum KEBU PETRO - TAPE A303
(pentru izolat ventile)
- 48kg/buc x 2buc = 96kg
- 96kg x lei/kg = lei

054 NMB019931 ORA 24.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

055 GD11A1# M.C. 7.600
STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE
PE
- 84m x 0,90m x 0,10m = 7,56mc

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

056 TRA01A15 TONA 13.230
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 15 KM.
- 7,56mc x 1,75to/mc = 13,23to

057 TRB01D14 TONA 13.230
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC SILOZ DESC ARUNCARE GRUPA 1-3
DISTANTA 40M
- Conform art. 056

058 TSD01B1 M.C. 7.600
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 055

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD204 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA DN 300

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 M1M05G1 M 114.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=300

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

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

004 TRA02A50 TONA 13.700
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

005 M1M08G1 BUC. 1.000
DEMONT.ROBINET VENTIL, SERTAR, CLAPET.
RETIN.OTEL (FONTA) <PN40, MONT.CANAL<1M
ADINC (SUPRATER) H=3M DN=

006 M1M09G1 PER 1.000
DEMONT.FLANSELOR (ROTUNDA, PLATA, GIT)
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=125

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

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

Deviz CBD204 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA DN 300

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 M1M05G1 M 114.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=300
- L = 114m

002 AUT6730 ORA 32.000
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF
- Incarcare + descarcare = 2 x 16ore = 32ore

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

004 TRA02A50 TONA 13.700
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.
- Cond 12": 114m x 60kg/m = 6.840kg
- Spor peste norma de 50km - distanta Brezoele - Inotesti 100km
- 6,84to x 2 = 13,68to

005 M1M08G1 BUC. 1.000
DEMONT.ROBINET VENTIL,SERTAR,CLAPET.
RETIN.OTEL(FONTA)<PN40,MONT.CANAL<1M
ADINC(SUPRATER)H=3M DN=

006 M1M09G1 PER 1.000
DEMONT.FLANSELOR(ROTUNDA,PLATA,GIT)
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=125

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD205 MONTAJ CONDUCTA 14"

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 GA04F2 [1] HM. 1.470
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=350MM TEREN
GREU

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L360N - X52 preizolata cu
PE extrudata tip N-v, gr. = 2,5mm, 355,6 x 8mm
- L = 147 - (26m + 5,23m + 3,45m) = 112,32m
- 112,32m x 1.003 = 112,65m
- 113m x lei/m =lei

003 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L360N - X52 neizolata,
355,6 x 8mm
- 26m + 5,23m + 3,45m = 34,68m
- 35m x lei/m =lei

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

005 TRA02A02 TONA 11.820
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.

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

007 GC05I1 HM. 1.720
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL
ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.
HIDRAULIC LA COND.CU DN=350

008 AUT2920 ORA 8.000
AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF
ETANSEITATE CONDUCTE

009 GC06I1 BUC. 1.000
PROBA DE PRESIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE
COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND.
AVIND DN=350 MM

010 GD05G1 BUC. 10.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
=14 TOLI


```

=====
011  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R=5 DN 350 x 8,8mm - 9buc
- 9buc x ..... lei/buc = ..... lei

012  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 60 grade R=5 DN 350 x 8,8mm - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

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

014  M1L24A1          M              47.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV

015  M1L05E1          BUC.           42.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 350 MM

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

017  GC04I1          BUC.           1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 350

018  M1J11A1         TONA           0.100
TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON
PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI
GATA CONF.< 80 MM

019  7455395         BUC.           1.000
DISPOZITIV GOLIRE

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

021  6301793         BUC.           5.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

022  M1L01A1         BUC.           1.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

023  TRB05B25        TONA           2.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 50M

024  TRI1AF08A6      TONA           2.000
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

025  TRI1AF09A6      TONA           2.000
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -RAMPA
CTG.3 *

```

```

=====
026  TRA02A15          TONA          2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 15 KM.

027  GD04H1           BUC.          2.000
IMBINARE DE RAMIFIC.PRIN SUDURA CU
FLACARA OXIACET.SI CU ARC ELECT.A
TEVILOR AVIND DN=350 MM

028  M1J38A1          BUC.          42.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

029  AUT7002           ORA          24.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

030  AUT3554           ORA          16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP

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

032  AUT5604           ORA          16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

033  TFC02H1           M            172.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.350 MM

034  GC04I1           BUC.          1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 350

035  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piston cu perii 14" - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

036  YC01RON          LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta 14" - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

037  GD08H1           BUC.          2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=350 MM

038  W2H07A1          M            113.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC

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

039  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
- 1rola x ..... lei/rola = ..... lei

040  GB03I1           BUC.          2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=350 MM

041  4501533          BUC.          2.000
ROBINET CU SERTAR PANA, DIN OTEL, PN64
DN350*

```

```

=====
042  GB05I1          BUC.          4.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 350 MM

043  4344222        BUC.          4.000
FLANSA GIT PN 64 350-356X12,5 OL42-3K PU
S6150

044  GB06I1          PER           2.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 350 MM

045  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Garnitura spirometalica DN 350 PN 64 = 4buc
- 4buc x ..... lei/buc = ..... lei

046  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Prezoane M36 x 210 - 64buc
- 64buc x ..... lei/buc = ..... lei

047  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piulite M36 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

048  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Saibe M36 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

049  GB08D1          BUC.          2.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 720-1100

050  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Protector DN 350 - 2buc
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei

051  IZA04A1         MP.           14.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

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

053  6108866         KG            8.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

054  YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Mastic Petrolatum KEBU PETRO - TAPE A303
  (pentru izolat ventile)
- 48kg x 2buc = 96kg
- 96kg x ..... lei/kg = ..... lei

055  NMB019931       ORA           24.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

056  GD11A1#         M.C.          10.200
STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE
PE

```

=====

057 TRA01A15 TONA 17.800
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 15 KM.

058 TRB01D14 TONA 17.800
 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
 PNEURI INC SILOZ DESC ARUNCARE GRUPA 1-3
 DISTANTA 40M

059 TSD01B1 M.C. 10.200
 IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
 STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
 BULG.TEREN MIJL.

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 TAROVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



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

Deviz CBD205 MONTAJ CONDUCTA 14"

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 GA04F2 [1]HM. 1.470
TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE
MECANIZATA A LANSARII DN=350MM TEREN
GREU
- L = 147m

Norma: GA04F2 [1] U.M.:HM. TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE MECANIZATA
A LANSARII DN=350MM TEREN GREU

Cod	Denumire	Consum	U.M.
5900164	ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00	21.50000	KG
7308164	CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	18.00000	KG
5904512	OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	4.40000	M.C.
0025041	MONTATOR CONDUCTE CAT.4	6.65000	ORE
0025031	MONTATOR CONDUCTE CAT.3	14.77800	ORE
0025021	MONTATOR CONDUCTE CAT.2	29.99099	ORE
0025011	MONTATOR CONDUCTE CAT.1	17.80500	ORE
0022731	SUDOR ELECTRIC CAT.3	5.20800	ORE
0019931	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	2.08199	ORE
0022751	SUDOR ELECTRIC CAT.5	12.77400	ORE
0022711	SUDOR ELECTRIC CAT.1	12.77400	ORE
0007002	MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU SENILE DE SIPES 15TF	9.32400	ORE
0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	20.20000	ORE

002 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L360N - X52 preizolata cu
PE extrudata tip N-v, gr. = 2,5mm, 355,6 x 8mm
- L = 147 - (26m + 5,23m + 3,45m) = 112,32m
- 112,32m x 1.003 = 112,65m
- 113m x lei/m =lei

003 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare teava otel fara sudura L360N - X52 neizolata,
355,6 x 8mm
- 26m + 5,23m + 3,45m = 34,68m
- 35m x lei/m =lei

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

005 TRA02A02 TONA 11.820
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 2 KM.
- 172m x 68,7kg/m = 11.816kg

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

007 GC05I1 HM. 1.720
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL
ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.
HIDRAULIC LA COND.CU DN=350

008 AUT2920 ORA 8.000
AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF
ETANSEITATE CONDUCTE

```

=====
009  GC06I1      BUC.      1.000
PROBA DE PRESTIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE
COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND.
AVIND DN=350 MM

010  GD05G1      BUC.      10.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
=14 TOLI

011  YC01RON     LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 45 grade R=5 DN 350 x 8,8mm - 9buc
- 9buc x ..... lei/buc = ..... lei

012  YC01RON     LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Teava curbata 60 grade R=5 DN 350 x 8,8mm - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

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

014  M1L24A1     M          47.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV
- (30buc + 12buc) x 3,14 x 0,3556 = 46,89m

015  M1L05E1     BUC.      42.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 350 MM
- 30buc + 12buc = 42buc

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

017  GC04I1      BUC.      1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 350

018  M1J11A1     TONA       0.100
TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON
PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI
GATA CONF.< 80 MM

019  7455395     BUC.      1.000
DISPOZITIV GOLIRE

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

021  6301793     BUC.      5.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

022  M1L01A1     BUC.      1.000
VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR
OTELURILOR ALIATE

023  TRB05B25    TONA       2.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 50M

```

```

=====
024 TRI1AF08A6      TONA      2.000
INCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS. PINA LA 10M TEREN-AUTO
CTG.3 *

025 TRI1AF09A6      TONA      2.000
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -RAMPA
CTG.3 *

026 TRA02A15        TONA      2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 15 KM.

027 GD04H1          BUC.      2.000
IMBINARE DE RAMIFIC.PRIN SUDURA CU
FLACARA OXIACET.SI CU ARC ELECT.A
TEVILOR AVIND DN=350 MM

028 MLJ38A1         BUC.      42.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

029 AUT7002         ORA      24.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

030 AUT3554         ORA      16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP

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

032 AUT5604         ORA      16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

033 TFC02H1         M        172.000
SPALAREA HIDROPNEUMATICA A CONDUCTELOR
DN.350 MM

034 GC04I1          BUC.      1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 350

035 YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piston cu perii 14" - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

036 YC01RON         LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Dispozitiv spalare conducta 14" - 1buc
- 1buc x ..... lei/buc = ..... lei

037 GD08H1          BUC.      2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=350 MM

038 W2H07A1         M        113.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC
- L = 113m

```

```

=====
039  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
- 1rola x ..... lei/rola = ..... lei

040  GB03I1       BUC.          2.000
ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN=350 MM

041  4501533      BUC.          2.000
ROBINET CU SERTAR PANA,DIN OTEL,PN64
DN350*

042  GB05I1       BUC.          4.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 350 MM

043  4344222      BUC.          4.000
FLANSA GIT PN 64 350-356X12,5 OL42-3K PU
S6150

044  GB06I1       PER           2.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 350 MM

045  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Garnitura spirometalica DN 350 PN 64 - 4buc
- 4buc x ..... lei/buc = ..... lei

046  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Prezoane M36 x 210 - 64buc
- 64buc x ..... lei/buc = ..... lei

047  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Piulite M36 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

048  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Saibe M36 - 128buc
- 128buc x ..... lei/buc = ..... lei

049  GB08D1       BUC.          2.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 720-1100

050  YC01RON      LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Protector DN 350 - 2buc
- 2buc x ..... lei/buc = ..... lei

051  IZA04A1      MP.           14.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 2 x 4mp/buc = 8mp
- 2 x 3mp/buc = 6mp
- Total = 14mp

052  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

```


053 6108866 KG 8.000
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

054 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Mastic Petrolatum KEBU PETRO - TAPE A303
(pentru izolat ventile)
- 48kg x 2buc = 96kg
- 96kg x lei/kg = lei

055 NMB019931 ORA 24.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

056 GD11A1# M.C. 10.200
STRAT DE NISIP PENTRU PROTEJARE CONDUCTE
PE
- 113m x 0,90m x 0,10m = 10,17mc

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

057 TRA01A15 TONA 17.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 15 KM.
- 10,17mc x 1,75to/mc = 17,79to

058 TRB01D14 TONA 17.800
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC SILOZ DESC ARUNCARE GRUPA 1-3
DISTANTA 40M
- Conform art. 057

059 TSD01B1 M.C. 10.200
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 056

Persoana juridica achizitoare
CONFET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD206 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA DN 350

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 M1M05H1 M 137.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=350

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

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

004 TRA02A50 TONA 18.640
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

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

Deviz CBD206 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA DN 350

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.		

001 M1M05H1	M	137.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN		
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA		
LA H=3M DN=350		
- L = 137m		

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

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

004 TRA02A50	TONA	18.640
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,		
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE		
DIST.= 50 KM.		
- Cond 14": 137m x 68kg/m = 9.316kg		
- Spor peste norma de 50km - distanta Brezoaele - Inotesti 100km		
- 9,320to x 2 = 18,640to		

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD207 IZOLARE ANTICOROSIVA CONDUCTA 12 3/4"

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.	57.000			
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU					
002 IZA04A1	MP.	20.000			
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA					
003 IZL02B1	MP.	20.000			
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA, IZOLATIE INTARITA ** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: -100.0%					
004 NMB320111	ORA	-0.615			
TRACTORIST < 60CP CAT.1					
005 7457125	BUC.	24.000			
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN 300MM - SUDURI					
006 7458324	BUC.	10.000			
BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM					
007 7458325	M	5.000			
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA) l=150MM L=30M/ROLA					
008 7457439	M	110.530			
IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP CANUSA HCA-B100-15-BK DN 12"					
009 IZD10G1	TONA	2.400			
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL					
010 YC01RON	LEI.				
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON - Vopsea clorcauciuc Serie 902 tip EMEX - 2,4to x 11,7kg/to = 28,08kg - 28,08kg x lei/kg = lei					

=====

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 CBD207 IZOLARE ANTICOROSIVA CONDUCTA 12 3/4"

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 IZA01B1 MP. 57.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU
- Curbe - 10buc x 2,2m x 3,14 x 0,324m = 22,38mp
- Teava aeriana - 34m x 3,14 x 0,324 = 34,59mp
- Total = 56,97mp

002 IZA04A1 MP. 20.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- 24buc x 0,80m x 3,14 x 0,324m = 19,53mp

003 IZL02B1 MP. 20.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA,
IZOLATIE INTARITA
- Conform art. 002 = 19,53mp
- 100% materiale - 100% utilaje

004 NMB320111 ORA -0.615
TRACTORIST < 60CP CAT.1

005 7457125 BUC. 24.000
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN
300MM - SUDURI

006 7458324 BUC. 10.000
BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM

007 7458325 M 5.000
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA)
l=150MM L=30M/ROLA

008 7457439 M 110.530
IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP
CANUSA HCA-B100-15-BK DN 12"
- 2,2m x 8 x 3,14 x 2 = 110,53m

009 IZD10G1 TONA 2.400
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL

010 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Vopsea clorcauciuc Serie 902 tip EMEX
- 2,4to x 11,7kg/to = 28,08kg
- 28,08kg x lei/kg = lei

Persoana juridica achizitoare

Formularul F3

COMPET SA PLOIESTI

Obiectivul: 0296 000000316

PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

Obiectul: 0002 2

MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta CBD208 IZOLARE ANTICOROSIVA CONDUCTA 14"

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. 64.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU

002 IZA04A1 MP. 24.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA

003 IZL02B1 MP. 24.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA,
IZOLATIE INTARITA
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: -100.0%

004 NMB320111 ORA -0.738
TRACTORIST < 60CP CAT.1

005 7457126 BUC. 26.000
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN
350MM - SUDURI

006 7458324 BUC. 10.000
BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM

007 7458325 M 5.000
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA)
l=150MM L=30M/ROLA

008 7457440 M 110.530
IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP
CANUSA HCA-B-150-15-BK DN 14"

009 IZD10G1 TONA 2.900
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL

010 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Vopsea clorcauciuc Serie 902 tip EMEX
- 2,90 x 11,7kg/to = 33,93kg
- 33,93kg x lei/kg = lei

=====

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 CBD208 IZOLARE ANTICOROSIVA CONDUCTA 14"

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 IZA01B1 MP. 64.000
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT
ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU
- Conducta = 34,86m
- Curbe = 22m
- 56,86m x 3,14 x 0,356m = 63,56mp

002 IZA04A1 MP. 24.000
PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL
PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA
- Imbinari ingropate
- 26 x 0,8m x 3,14 x 0,356m = 23,25mp

003 IZL02B1 MP. 24.000
IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI
OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA,
IZOLATIE INTARITA
- 100%materiale - 100% utilaje

004 NMB320111 ORA -0.738
TRACTORIST < 60CP CAT.1

005 7457126 BUC. 26.000
MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN
350MM - SUDURI

006 7458324 BUC. 10.000
BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM

007 7458325 M 5.000
BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA)
l=150MM L=30M/ROLA

008 7457440 M 110.530
IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP
CANUSA HCA-B-150-15-BK DN 14"
- 8buc x 2,2m x 3,14 x 2 = 110,53m

009 IZD10G1 TONA 2.900
VOPSIRE ANTICOROZ CU PENSULA A CONF SI
CONSTR MET PROF 8%12MM CU PERCLORVINIL

010 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Vopsea clorcauciuc Serie 902 tip EMEX
- 2,90 x 11,7kg/to = 33,93kg
- 33,93kg x lei/kg = lei

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAI ELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD209 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE
CATODICA CONDUCTA 12 3/4" SI 14"

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. 4.000
PRIZ.POTENTIAL PT.MASURAREA PARAM.
ELECTR.PROTECTIA CONTRA COROZIUNII
CONDUCT.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 20.000
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. 14.000
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. 2.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

007 TSD04A1 M.C. 12.000
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
10CM GROS.T.NECOEZIV

008 W2H04A# M.C. 3.500
Strat de nisip asezat in sant pentru
protejarea cablurilor la lucrari in profil
netipizat

009 W2H05A# MP. 10.500
Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

010 W1MO54F# BUC. 22.000
Papuc fixat pe conductor 16-25mm Cu

011 5202665 BUC. 16.000
PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE CUPRU
SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8 CUZN S243

012 7460596 BUC. 6.000
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



=====

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

Deviz CBD209 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE
CATODICA CONDUCTE 12 3/4" SI 14"

=====

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

crt.

=====

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

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

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

PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL

003	7460634	M	20.000
-----	---------	---	--------

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.	14.000
-----	---------	------	--------

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.	2.000
-----	---------	------	-------

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

007	TSD04A1	M.C.	12.000
-----	---------	------	--------

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

008	W2H04A#	M.C.	3.500
-----	---------	------	-------

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

009	W2H05A#	MP.	10.500
-----	---------	-----	--------

Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

010	W1M054F#	BUC.	22.000
-----	----------	------	--------

Papuc fixat pe conductor 16-25mm² Cu

011	5202665	BUC.	16.000
-----	---------	------	--------

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

012	7460596	BUC.	6.000
-----	---------	------	-------

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

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD210 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA LA
PAMANT CONDUCTA 12 3/4" SI 14"

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. 6.000
ANOD ACTIV SUPL. TRASEU PENTRU LEGAREA LA
PAMINT CU ANOD DE ZINC

002 3701265 KG -20.000
BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X
25 OL37-1N

003 4801725 M 36.000
CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.
8778

004 W2H04A# M.C. 2.000
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

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

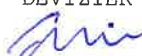
Cheltuieli indirecte:
Profit:

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 CBD210 PROTECTIE CATODICA SI LEGAREA
LA PAMANT CONDUCTE 12 3/4" SI 14"

=====

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

crt.

=====

001	M1K18A1	BUC.	6.000
-----	---------	------	-------

ANOD ACTIV SUPL. TRASEU PENTRU LEGAREA LA
PAMINT CU ANOD DE ZINC

002	3701265	KG	-20.000
-----	---------	----	---------

BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X
25 OL37-1N

003	4801725	M	36.000
-----	---------	---	--------

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

004	W2H04A#	M.C.	2.000
-----	---------	------	-------

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

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD211 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI
CONDUCTA 12 3/4" SI 14"

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 36.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

005 NMB020441 ORA 18.000
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 CBD211 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI
CONDUCTE 12 3/4" SI 14"

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

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	36.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.5			

005	NMB020441	ORA	18.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.4			

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD212 PUNEREA IN FUNCTIUNE CONDUCTA 12 3/4" SI 14"

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. 2.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant

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

004 NMB020451 ORA 36.000
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 CBD212 PUNEREA IN FUNCTIUNE CONDUCTE
12 3/4" SI 14"

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

=====

001 AUT4803 ORA 16.000
AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE
AUTO 3T002 W1MM05A# BUC. 2.000
Masurarea rezistentei prizei de legare
la pamant003 NMB020471 ORA 16.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.7004 NMB020451 ORA 36.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD213 INVESTIGAREA STARII TEHNICE A
IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE DE
INTERFERENTA CONDUCTA 12 3/4" + 14"

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 W1MN05A# BUC. 4.000
Legarea la pamant a elementelor metalice
mobile cu conductor flexibil

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

004 NMB020451 ORA 36.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII
PROT. CAT.5

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

006 TRA02B15 TONA 1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR
USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 15KM

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

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

Deviz CBD213 INVESTIGAREA STARII TEHNICE A
IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE
DE INTERFERENTA CONDUCTE 12 3/4" + 14"

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

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

002 W1MN05A#	BUC.	4.000
Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil		

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

004 NMB020451	ORA	36.000
ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.5		

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

006 TRA02B15	TONA	1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 15KM		

=====

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD214 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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



=====

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

Deviz CBD214 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.*
- 1 excavator - 15to
- 1 bulldozer - 15to
- 1 lansator - 15to
- 2 buldoexcavatoare - 15to
- 60to x 2curse = 120to

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD215 AMENAJARE PLATFORMA MAL STANG

Categoria de lucrari: 0730

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

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

003 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

004 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

005 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

006 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

CONTRACTANT (OFERTANT)

SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

DEVIZIER

=====

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

Deviz CBD215 AMENAJARE PLATFORMA MAL STANG

=====

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

crt.

=====

001 TSC03F1	100 MC.	0.600
-------------	---------	-------

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

002 TRA01A20	TONA	105.000
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 20 KM.
- 60mc x 1,75to/mc = 105to

003 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

004 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

005 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

006 2200068	M.C.	60.000
-------------	------	--------

PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7-15 MM

Persoana juridica achizitoare
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0296 000000316 PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR
DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC.
BREZOAIELE, JUD. DAMBOVITA
Obiectul: 0002 2 MONTAJ CONDUCTE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta CBD216 AMENAJARE DRUM ACCES SI RAMPA
MAL STANG ACCES 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.	1.000			
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.						
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3						
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.	2.000			
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

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



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

Deviz CBD216 AMENAJARE DRUM ACCES SI RAMPA MAL STANG
ACCES ALBIE

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			

001	TSC19C1	100 MC.	1.000
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.			
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.3			
- 50m x 4m x 0,50m = 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.			
- 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.	2.000
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.			
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN			
TEREN CATEG.1 SI 2			
- 50m x 4m = 200mp			

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			

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIROGARLA, IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

Devize: CBD101 CBD102 CBD103 CBD104 CBD105 CBD106 CBD107 CBD108 CBD109 CBD110 CBD201 CBD202 CBD203 CBD204 CBD205
CBD206 CBD207 CBD208 CBD209 CBD210 CBD211 CBD212 CBD213 CBD214 CBD215 CBD216

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	200573 OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=16MM	KG	1020.48				1.020
2	220068 PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7 -15 MM	M.C.	160.00				256.000
3	2200393 BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM	M.C.	686.00				1166.200
4	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	24.46				33.028
5	2200575 NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	4.72				6.367
6	2205513 BENTONITA MACINATA	KG	100.80				0.102
7	2205599 GHIPS MACINAT VRAC CALITATEA II 5566	S KG	26.40				0.026
8	2205628 HUMA MACINATA PENTRU NOROI FORAJ	KG	5610.00				5.610
9	2205642 TRASGEL PENTRU NOROI FORAJ	KG	2692.80				2.720
10	2600282 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELO R METAL INGROPATE SP 95 S 2484	KG	55.60				0.061
11	2600294 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELO R METAL INGROPATE SPP 70 S 2484	KG	1.76				0.002
12	2601913 IMPASLITURA FIBRE STICLA OBISNUITA I 60 STAS 8050	MP.	11.20				0.019
13	2901052 LEMN FOC RASINOASE DESEURI	TONA	1.30				1.297
14	2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.1040	M.C.	0.11				0.065
15	2903995 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,00M S 942	M.C.	0.13				0.063
16	2904406 DULAP RASINOASE TIVIT CLASA A GROSIME=48MM LUNGIME=3,50M S 942	M.C.	0.07				0.036
17	2912362 DULAP STEJAR LONG TIVIT CLASA B GROSIME=70MM LUNGIME=2,00M S 8689	M.C.	0.72				0.573
18	2913512 GRINDA STEJAR GROSIME=120MM LATIME=150MM LUNGIME=4,00M S 8689	M.C.	0.41				0.324
19	2918639 DULAPI FAG IMPREGNATI BALOTATI LUNGIME=1,8- 5M CLASA A	M.C.	0.11				0.086
20	2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME= IM LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	2633.10				2.633
21	3111915 TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA LA CALD 168 X 8 /OLT 35 S 404/2	M	7.60				0.240
22	3609091 TABLA GROASA 7X 1250 OL37-IN S 437	KG	0.84				0.001
23	3615911 TABLA GROASA 10X 1000 OL37-IN S 437	KG	68.76				0.069
24	3803128 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,12 OL32 S 889	KG	9.76				0.010

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
25	4035948 MUFE OTEL PENTRU TEVI FILETATE	BUC.	0.04				0.000
26	4343565 INSTALATII NEZINCATE DN.3 TOLI						
	FLANSA GIT PN 64 300-324X11 OL37-3K PU S6150	BUC.	4.00				0.237
27	4344222 FLANSA GIT PN 64 350-356X12,5	BUC.	4.00				0.326
	OL42-3K PU S6150						
28	4426977 FLANSA OARBA PN 160 DN= 80 OL37-2	BUC.	0.12				0.001
	ET PU S 8515						
29	4428810 GARNITURA METALICA INELARA	BUC.	0.04				0.000
	ETANSARE R31 D=123/8 MM PN.140 ST 750/73						
30	4501533 ROBINET CU SERTAR PANA, DIN OTEL, PN64 DN350*	BUC.	2.00				2.410
31	4603252 ROBINET SERTAR PANA NF M PU AM 64	BUC.	2.00				2.300
	300 225 S 2988						
32	4801725 CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.8778	M	61.00				0.021
33	5202665 PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE	BUC.	16.00				0.000
	CUPRU SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8						
	CUZN S243						
34	5818880 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M	BUC.	16.00				0.005
	20X 90 GR. 5.8 S 6220						
35	5818919 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M	BUC.	0.62				0.000
	20X 120 GR. 5.8 S 6220						
36	5819200 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M	BUC.	16.00				0.007
	24X 100 GR. 5.8 S 6220						
37	5819494 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M	BUC.	16.00				0.014
	30X 120 GR. 5.8 S 6220						
38	5821667 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M	BUC.	38.00				0.004
	16X 50 GR. 4.8 S 920						
39	5822283 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M	BUC.	27.16				0.007
	20X 60 GR. 4.8 S 920						
40	5823768 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M	BUC.	56.00				0.075
	33X 150 GR. 4.8 S 920						
41	5823902 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M	BUC.	16.00				0.024
	36X 140 GR. 4.8 S 920						
42	5824011 SURUB HEXAGONAL S. 920 M 42 X 200	BUC.	64.00				0.206
	OL37						
43	5838165 SURUB CU CAP HEXAGONAL L 12 X 200	BUC.	9.00				0.001
	F1 S 1454						
44	5840376 PIULITA HEXAGONALA S8123 OLC35 A	BUC.	9.00				0.000
	M 12						
45	5840558 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M	BUC.	38.00				0.001
	16 GR. 5 S 922						
46	5840601 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M	BUC.	27.16				0.002
	20 GR. 5 S 922						
47	5842805 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M	BUC.	16.62				0.001
	20 GR. 5 S 4071						
48	5842831 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M	BUC.	16.00				0.002
	24 GR. 5 S 4071						
49	5843316 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA	BUC.	16.00				0.004
	S6218 OL37 M 30						

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	5843354 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 33	BUC.	56.00				0.017
51	5843380 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 36	BUC.	16.00				0.006
52	5843407 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 42 GR. 5 S 4071	BUC.	64.00				0.042
53	5881370 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 20 OL34 S 1388	BUC.	16.62				0.000
54	5881423 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 24 OL34 S 1388	BUC.	16.00				0.000
55	5882295 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 22 OL34 S 5200	KG	0.45				0.001
56	5882350 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 30 OL34 S 5200	BUC.	16.00				0.000
57	5882362 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 33 OL34 S 5200	BUC.	56.00				0.002
58	5882374 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 36 OL34 S 5200	BUC.	16.00				0.001
59	5882398 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 42 OL34 S 5200	BUC.	64.00				0.011
60	5883067 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 14 OL34 S 7565	KG	0.36				0.000
61	5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	KG	2.70				0.003
62	5887051 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 5 X150 OL37 S 2111	KG	9.54				0.011
63	5900164 ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00MM	KG	179.89				0.216
64	5900815 ELECTROD SUDURA OTEL NEALIIAT S 1125/2 E48T SUPEREXTRA 2,5	KG	34.56				0.041
65	5900839 ELECTROD SUDURA OTEL NEALIIAT S 1125/2 E48T SUPEREXTRA 4	KG	23.77				0.029
66	5901235 ELECTROD SUDURA OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350 INVELIS	KG	57.44				0.069
67	5901340 ELECTROD SUDURA OTEL SLAB ALIAT S 1125/2 E50B 4	KG	71.30				0.086
68	5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*	KG	0.09				0.000
69	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	135.55				1.647
70	5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60	KG	0.48				0.000
71	6001329 PIATRA POLIZOR CILINDRICA DEGROSATA ELECTROLITIC 99% 125X60X40 LIANT CERAMIC	BUC.	1.86				0.002
72	6001642 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 12 S1581	BUC.	21.60				0.000
73	6001965 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 40 FOI S1582	BUC.	11.00				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
74	6001991 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 10 FOI S1582	BUC.	26.06				0.001
75	6002177 PLACUTE METALICE DUR(WIDIA)BK15, KG IMPREGNATE GRUPE 4,DE 16,01-24G/ BC	KG	0.43				0.000
76	6002725 DISCURI ABRAZIVE NYLON IMPORT 178 BUC. 4 22	BUC.	5.05				0.001
77	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 KG STAS 3097-80	KG	73.71				0.080
78	6100474 GRUND ROSU OXID PERCLORVINIL. G. KG 734-70 NI 1702-61	KG	73.71				0.080
79	6100814 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.355-6 KG NI 1703-80	KG	4.50				0.005
80	6101258 GRUND ALB CLORCAUCIUC G.109-1 NTR KG 1707-80	KG	4.50				0.005
81	6103294 VOPSEA MINIMUM DE PLUMB V.351-3 KG NTR 90-80	KG	73.43				0.079
82	6108866 EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR KG 17-65	KG	16.00				0.017
83	6109200 DILUANT 406 D.004-13 NI 1708-61 KG	KG	20.60				0.026
84	6109420 DILUANT PENTRU LACURI ANTICOROZIV KG E D006-1 NI 1708-61 A1	KG	1.59				0.002
85	6109834 PRODUS AJUTATOR AGENT SPALARE KG SUPRAFETE FERORASE	KG	2.00				0.003
86	6200535 BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S L 45	L	11.00				0.010
87	6200585 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R KG 75 NORMALA S 176	KG	1.64				0.002
88	6200676 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS KG 44	KG	44.94				0.056
89	6200755 PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID L 767	L	0.43				0.001
90	6200937 MOTORINA ADITIVATA PUNCT L CONGELARE -25 S 240	L	16.00				0.017
91	6201058 GAZE LICHEFIATE PETROLIERE S 66 KG	KG	0.36				0.003
92	6202507 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP KG A S 917	KG	0.00				0.000
93	6202583 UNSORI LUBREFIANTE UZ GENERAL U KG 75 CO2 S 562	KG	0.48				0.001
94	6202727 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR KWH. PENTRU CONSUMATORI FORTA	KWH.	115.20				0.001
95	6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR KWH. PENTRU LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ	KWH.	174.72				0.002
96	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI M.C. DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	21.16				21.160
97	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI M.C. BETOANE DEJA RETEA	M.C.	107.58				107.581
98	6202820 APA POTABILA M.C.	M.C.	55.74				55.744
99	6301793 STILP METALIC CONFECTIONAT BUC. INDUSTRIAL	BUC.	10.00				0.150

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
100	6621959 PLACA MARSIT M 10-300X2,0 MM S 3498	KG	1.44				0.002
101	6622159 PLACA MARSIT M 100-500X3,0 MM S 3498	KG	14.85				0.016
102	6716953 BANDA AVERTIZOARE INSCRIPTIONATA DIN PVC 250MM LATIME	KG	3.90				0.001
103	6719093 DISTANTIER DIN MASE PLASTICE PENTRU POZITIONARE ARMATURI IN BETON PENTRU GRINZI	BUC.	146.40				0.001
104	6719826 BANDA AVERTIZOARE NEINSCRIPTIONAT A DIN PVC 250MM LATIME	KG	3.90				0.001
105	7204435 SEMINTE DE PLANTE GRAMINEE PERENE (PM)	KG	14.70				0.015
106	7302225 ANOD DIN ZINC PENTRU PROTECTII CATODICE SI TIJA DESEN 58-4409	BUC.	6.00				0.072
107	7304285 AZOTAT AMONIU INGRASAMANT GRANULAT VICANIT 33%AZOT IN SACI POLIETILENA	KG	350.00				0.350
108	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	24.10				0.024
109	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	220.33				0.242
110	7309326 CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	KG	3.32				0.003
111	7315523 PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETR OL	BUC.	4.00				0.004
112	7317232 DICLORETAN CS. 17/73	KG	1.00				0.001
113	7321635 FILM RONTGEN METALOGRAF RADIOGRAFIE METALICA 10X24CM(BC. FILM)	BUC.	789.60				0.008
114	7322718 FOLIE PLUMB PENTRU INTARIERE FILM DEFECTOSC.GR.0,2 100X240MM	BUC.	34.52				0.009
115	7322940 FUIOR CINEPA	KG	0.03				0.000
116	7333080 PERII CIRCULARE DIN SIRMA D 150	BUC.	0.36				0.000
117	7344118 SAPA CU 3 CONURI PENTRU FORAJ 14 MT-J DN 346,1 MM	BUC.	0.95				0.143
118	7345344 SNUR AZBEST CU INSERTIE PENTRU GARNITURI TIP A,B,6-9MM (DN;LAT, PATRAT)	KG	1.10				0.001
119	7345942 SOLUTIE FIXATOARE PENTRU FILME ROENTGEN	L	9.54				0.012
120	7345954 SOLUTIE REVELATOARE PENTRU FILME ROENTGEN	L	9.54				0.012
121	7355648 TESATURA DIN FIBRE LIBERIE	MP.	3.24				0.001
122	7355686 TETRACLORURA DE CARBON CAL.1	KG	0.72				0.001
123	7356733 TUBURI DIN MATERIAL DUR (RELIT)	KG	1.43				0.001
124	MATERIAL MARUNT SAU DIFERENTA DE PRET MII LEI	LEI.					0.000
125	7399999 MATERIAL MARUNT.	LEI.	6.79				0.000
126	7455395 DISPOZITIV GOLIRE	BUC.	2.00				0.002
127	7457125 MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN 300MM - SUDURI	BUC.	24.00				0.024

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
128	7457126 MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA BUC. DN 350MM - SUDURI	BUC.	26.00				0.026
129	7457439 IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP CANUSA HCA-B100-15-BK DN 12"	M	110.53				0.111
130	7457440 IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP CANUSA HCA-B-150-15-BK DN 14"	M	110.53				0.111
131	7458324 BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM	BUC.	20.00				0.020
132	7458325 BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA) l=150MM l=30M/ROLA	M	10.00				0.010
133	7460596 PAPUC STANTAT DIN CUPRU PENTRU CONDUCTOARE CUPRU 6 X 4,5	BUC.	6.00				0.000
134	7460634 CABLU ENERGIE CYI 0,6/1KV 1X6 MS. 8778	M	20.00				0.004
135	Resurse nenominalizate						-0.005
	T O T A L			RON			1670.636
				EURO			

Ofertant

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
 PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

Devize: CBD101 CBD102 CBD103 CBD104 CBD105 CBD106 CBD107 CBD108 CBD109 CBD110 CBD201 CBD202 CBD203 CBD204 CBD205
 CBD206 CBD207 CBD208 CBD209 CBD210 CBD211 CBD212 CBD213 CBD214 CBD215 CBD216

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	21.864			
2	107 DULGER CONSTRUCTII	206.136			
3	111 FIERAR BETON	60.261			
4	115 INSTALATOR ELECTRICIAN	31.560			
5	116 INSTALATOR SANITAR	25.720			
6	117 INSTALATOR INCALZIRE	83.300			
7	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	107.998			
8	122 IZOLATOR HIDROFUG	1.254			
9	123 IZOLATOR TERMIC	18.517			
10	125 MONTATOR PREFABRICATE BETON	4.200			
11	128 PAVATOR	95.782			
12	133 ZUGRAV VOPSITOR	56.162			
13	196 SAPATOR	1417.379			
14	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	821.373			
15	201 ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE	6.800			
16	202 ELECTRICIAN CABLURI SUBTERANE	20.716			
17	203 ELECTRICIAN POST TRAFU	2.400			
18	204 ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT.	184.000			
19	214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	67.762			
20	215 LACATUS MONTAJ UTILAJ INDUSTRIAL	186.721			
21	216 LACATUS MONTAJ AGREGATE ENERGETICE	93.828			
22	218 LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	57.569			
23	227 SUDOR ELECTRIC	858.867			
24	228 SUDOR GAZE	16.992			
25	230 VOPSITOR INDUSTRIAL	48.000			
26	233 SABLATOR	204.360			
27	250 MONTATOR CONDUCTE	1715.214			
28	268 MONTATOR CONSTRUCTII METALICE	189.984			
29	299 MUNCITOR DESERVIRE C-TII MASINI	186.458			
30	701 SONDOR MANUAL	273.436			
31	702 SONDOR MECANIC	88.948			
32	903 PEISAGIST	28.129			
33	2214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE-B	19.482			
34	2227 SUDOR ELECTRIC-B	6.518			
35	2228 SUDOR GAZE-B	2.064			
36	2230 VOPSITOR INDUSTRIAL-B	217.121			
37	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	20.080			
	T O T A L	7446.956	RON		
			EURO		

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT TITEI 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-
PLOIESTI A RAULUI CIOROGARLA, IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

Dezive: CBD101 CBD102 CBD103 CBD104 CBD105 CBD106 CBD107 CBD108 CBD109 CBD110 CBD201 CBD202 CBD203 CBD204 CBD205
CBD206 CBD207 CBD208 CBD209 CBD210 CBD211 CBD212 CBD213 CBD214 CBD215 CBD216

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	15.502		
2	2505 ELECTROCOMPRES.MOBIL DE JOASA PRES. 10 - 20 MC/MIN	0.612		
3	2506 MOTOCOMPR.MOBIL JOASA PRESIUNE 2,0- 3,9 MC/MIN	2.040		
4	2509 MOTOCOMPR.AER MOBIL JOASA PRESIUNE 4,0-5,9 MC/MIN	31.176		
5	2512 MOTOCOMPR.MOBIL INALTA PRESIUNE 8,0- 15,0 MC/MIN	0.910		
6	2912 INST.FORAJ HIDR.CIRCULATIE DIRECTA FA20 ADINCIME 500M	77.116		
7	2920 AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF ETANSEITATE CONDUCTE	16.000		
8	3004 CONVERTIZOR SUDURA(INCL. CONS. ENERGIE ELECTRICA)1-14KW	120.060		
9	3006 GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	153.045		
10	3013 INST.MOBILA DE SABLARE USCATA INCL. COMPR.3,7MC/MIN 7KGF/CMP	102.180		
11	3304 ELECTROPOMPA MONOETAJ.DE JOASA PRES. PT APA 15-30 KW	0.612		
12	3401 POMPA PNEUMATICA DE BETON 10MC/H LUCRU LA SUPR EXCL AER COMP	16.000		
13	3501 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,40-0,70MC	17.269		
14	3502 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,71-1,25MC	33.300		
15	3553 BULDOZAR PE SENILE 65-80CP	1.156		
16	3554 BULDOZER PE SENILE 81-180CP	134.396		
17	3716 VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT,ELECTRIC 0,9-1,5KW	8.550		
18	4004 COMPACTOR AUTOPROP.CU RULOURL. (VALTURI) PINA LA 12TF	47.580		
19	4021 MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP 150-200KGF	115.475		
20	4030 TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS. TRACTORUL) 500-1000L	0.600		
21	4305 AUTOLAB.PT DEFECTOSCOPIE SUDURA, MONTAT PE SASIU DE 3T	151.179		
22	4403 PLUG CU TRACTIUNE MECAN,BASC,TIPPRP- 35CUOTRUPITA S1300 130CP	3.968		
23	4410 GRAPA CU DISC TIP GD-4 PE TRACT.U650 65CP	0.531		
24	4702 MOTOPOMPA 9-16CP	103.176		

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	1.012		
26	4803 AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE AUTO 3T	58.000		
27	4903 DEFECTOSCOP MOBIL CU RAZE GAMA CU SURSA DE IRIDIU	10.400		
28	4905 STILOSCOP TIP SLP-1	0.200		
29	5604 TRACTOR PE PNEURI 65CP	32.000		
30	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	7.074		
31	6728 MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF	14.599		
32	6730 MACARA PE PNEURI 15-19,9TF	184.000		
33	7002 MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC. CU SENILE DE SIPES 15TF	89.536		
	T O T A L	1549.255	RON	
			EURO	

Ofertant

Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: PUNERE IN SIGURANTA A SUBTRAVERSARII CONDUCTELOR DE TRANSPORT TITEL 12 3/4" SI 14 3/4" CARTOJANI-PLOIESTI A RAULUI CIROGARLA, IN ZONA LOC. BREZOAIIELE, JUD. DAMBOVITA

Devize: CBD101 CBD102 CBD103 CBD104 CBD105 CBD106 CBD107 CBD108 CBD109 CBD110 CBD201 CBD202 CBD203 CBD204 CBD205 CBD206 CBD207 CBD208 CBD209 CBD210 CBD211 CBD212 CBD213 CBD214 CBD215 CBD216

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor				Tarif unitar RON/tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		ce urmeaza a fi executate	tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6	
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	1736.112					
	1.001 TRA01A15	31.030					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 15 KM.						
	1.002 TRA01A20	1484.300					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.						
	1.003 TRA02A02	20.542					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 2 KM.						
	1.004 TRA02A15	2.000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 15 KM.						
	1.005 TRA02A20	2.000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.						
	1.006 TRA02A50	32.340					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR						
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM.						
	1.007 TRA02B15	1.000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR USOARE CU						
	AUTOCAMIONUL PE DIST.= 15KM						
	1.008 TRA02B20	0.200					
	TRANSPORTUL RUTIER AL						
	MATERIALELOR USOARE CU						
	AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20KM						

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	TRA02B50 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM	0.600						
1.010	TRA04A50 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.50 KM.*	134.200						
1.011	TRA06A20 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =20KM	27.900						
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii							
3.	Alte transporturi (total)							
	T O T A L	1736.112				RON EURO		

Ofertant