

S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE  
CALEA DOMNEASCA NR. 53  
TARGOVISTE – DAMBOVITA  
TEL :0245-210 170; 0245-640 582; FAX: 0245-210 170  
E-mail: [snifproiect@yahoo.com](mailto:snifproiect@yahoo.com)



## PROIECT

### „LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE ÎN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIENE A RÂULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.”

OBIECT 3: – ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

PROIECT NR. 313/1/2017



### VOL. 3 – DOCUMENTATIE ECONOMICA

Beneficiar investitie: CONPET S.A. PLOIESTI

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

Exemplarul nr. 1

= 2018 =



# PROIECT

## „LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE ÎN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RÂULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.”

OBIECT 3: – ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

PROIECT NR. 313/1/2017

FAZA PROIECTARE  
DOCUMENTATIA ECONOMICA

## PREZENTAREA PROIECTULUI PE VOLUME

**VOL. 1 – Proiect tehnic**

**VOL. 2 – Caiet de sarcini**

***VOL. 3 – Documentatia economica***

**VOL. 4 – Mapă de planuri**

S.C. SNIF PROIECT S.A. TARGOVISTE  
CALEA DOMNEASCA NR. 53  
TARGOVISTE – DAMBOVITA  
TEL :0245-210 170; 0245-640 582; FAX: 0245-210 170  
E-mail: [snifproiect@yahoo.com](mailto:snifproiect@yahoo.com)



## PROIECT

### „LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE ÎN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RÂULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.”

OBIECT 3: – ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

PROIECT NR. 313/1/2017

### FAZA PROIECTARE CANTITATI DE LUCRARI

Şef de proiect: Ing. Costea Paul

Proiectanti: Ing. Bobeica Ion

Ing. Stan-Mirea Irina

Ing. Stefan Nicoleta

Teh. topo. Ambroze Constantin



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

2018

## BORDEROU

1. Foaie de prezentare
2. Lista de semnături
3. Borderou
4. Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv
5. Devizul obiectului: Obiect 3 – Etapa 3 Parte a proiectului complex recomandat de expert
6. Centralizatorul cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari – obiect: Obiect 3 – Etapa 3 Parte a proiectului complex recomandat de expert
7. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU201 – Bazin disipator 1 din anrocamente
8. Antemasuratoare LPU201 – Bazin disipator 1 din anrocamente
9. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU202 – Prag deversor 2 din anrocamente
10. Antemasuratoare LPU202 – Prag deversor 2 din anrocamente
11. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU203 – Bazin disipator 2 din anrocamente
12. Antemasuratoare LPU203 – Bazin disipator 2 din anrocamente
13. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU204 – Rizberma din anrocamente
14. Antemasuratoare LPU204 – Rizberma din anrocamente
15. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU205 – Protectie din anrocamente mal drept amonte prag de fund proiectat
16. Antemasuratoare LPU205 – Protectie din anrocamente mal drept amonte prag de fund proiectat
17. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU206 – Protectie din anrocamente mal drept pe lungimea pragului de fund proiectat
18. Antemasuratoare LPU206 – Protectie din anrocamente mal drept pe lungimea pragului de fund proiectat
19. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU207 – Umplutura in albie amonte de prag pentru aterisament artificial
20. Antemasuratoare LPU207 – Umplutura in albie amonte de prag pentru aterisament artificial
21. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU208 – Dezafectare prag din beton deteriorat
22. Antemasuratoare LPU208 – Dezafectare prag din beton deteriorat
23. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU209 – Terasamente pentru calibrare albie aval prag de fund
24. Antemasuratoare LPU209 – Terasamente pentru calibrare albie aval prag de fund
25. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU210 – Amenajare podet
26. Antemasuratoare LPU210 – Amenajare podet
27. Lista cu cantitatile de lucrari - Deviz oferta LPU211 – Transport utilaje
28. Antemasuratoare LPU211 – Transport utilaje
29. Lista consumurilor de resurse materiale – Obiect 3
30. Lista consumurilor cu mâna de lucru – Obiect 3
31. Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii – Obiect 3
32. Lista consumurilor privind transporturile – Obiect 3

OBIECTIV  
LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA  
CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.

PROIECTANT  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiectiv

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



Proiectant  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



Proiectant,  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE  
Investitia  
LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.

obiectului OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT  
D E V I Z U L

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2	lei	lei	lei
		3	4	5
Cap. 4	Cheltuieli pentru investitia de baza			
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
	LP201 BAZIN DISIPATOR 1 DIN ANROCAMENTE			
	LP202 PRAG DEVERSOR 2 DIN ANROCAMENTE			
	LP203 BAZIN DISIPATOR 2 DIN ANROCAMENTE			
	LP204 RIZERMA DIN ANROCAMENTE			
	LP205 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT AMONTE PRAG DE FUND PROIECTAT			
	LP206 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT PE LUNGIMEA PRAGULUI DE FUND PROIECTAT			
	LP207 UPLUTURA IN ALBIE AMONTE DE PRAG PENTRU ATERISAMENT ARTIFICIAL			
	LP208 DEZAFECTARE PRAG DIN BETON DETERIORAT			
	LP209 TERASAMENTE PENTRU CALIBRARE ALBIE AVAL PRAG DE FUND			
	LP210 AMENAJARE PODET			
	LP211 TRANSPORT UTILAJE			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
	4.1.4.1 Instalatii electrice			
	4.1.4.2 Instalatii sanitare			
	4.1.4.3 Instalatii termice			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
	Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de trans			

Proiectant,  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE  
Investitia  
LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITELI APARTINAND S.C. CONPET S.A.

obiectului    OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

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

Responsabil CPC  
Sef proiect  
Ing.proiectant  
Devizier



OBIECTIV  
LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA  
CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.

PROIECTANT  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	LPU201 BAZIN DISIPATOR 1 DIN ANROCAMENTE	
	LPU202 PRAG DEVERSOR 2 DIN ANROCAMENTE	
	LPU203 BAZIN DISIPATOR 2 DIN ANROCAMENTE	
	LPU204 RIZBERMA DIN ANROCAMENTE	
	LPU205 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT AMONTE PRAG DE FUND PROIECTAT	
	LPU206 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT PE LUNGIMEA PRAGULUI DE FUND PROIECTAT	
	LPU207 UMLUTURA IN ALBIE AMONTE DE PRAG PENTRU ATERISAMENT ARTIFICIAL	
	LPU208 DEZAFECTARE PRAG DIN BETON DETERIORAT	
	LPU209 TERASAMENTE PENTRU CALIBRARE ALBIE AVAL PRAG DE FUND	
	LPU210 AMENAJARE PODET	
	LPU211 TRANSPORT UTILIAJE	
4.1.2	Rezistentă	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilitaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
	Procurare	



OBIECTIV  
LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII ARIENE A RAULUI PRAHOVA  
CU CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.

PROIECTANT  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

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

Proiectant  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE



Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU201 BAZIN DISIPATOR 1 DIN ANROCAMENTE

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 TSC04C1 100 MC. 26.000  
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU  
UMIDITATE NATURAL DESC.DEP.TER.CAT.3

002 TSC35B32 100 MC. 63.440  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M

003 TRA01A01 TONA 1040.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 1 KM.

004 TSD03D1 100 MC. 26.000  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.3 SAU 4

005 TSE04C1 100 MP. 48.000  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.3 SI 4

006 IFB05A1 M.C. 992.000  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

007 IFB05A1 M.C. 595.200  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

008 IFB05A1 M.C. 396.800  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

009 TRA01A50 TONA 3406.530  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.

010 TRA01A50 TONA 3406.530  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.

011 TRA01A40 TONA 3406.530  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.

012 TSC35D32 100 MC. 59.520  
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
 2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
 LA D. 21-30M

013 NMB019931                   ORA                   640.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3

014 TSB06C1 M.C. 297.600  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114
115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138
139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162
163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198
199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222
223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246
247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258
259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282
283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294
295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306
307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318
319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342
343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354
355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366
367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378
379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402
403	404	405	406	407	

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Article TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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

Chini

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

Deviz LPU201 BAZIN DISIPATOR 1 DIN ANROCAMENTE

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

TERASAMENTE PENTRU BAZIN DISIPATOR 1  
SAPATURA

001 TSC04C1 100 MC. 26.000  
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU  
UMIDITATE NATURAL DESC.DEP.TER.CAT.3  
- Terasamente fundare V total sapatura = 2.600mc

002 TSC35B32 100 MC. 63.440  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M  
- Transport in afara albiei  
- V total sapatura = 2.600mc  
- Coeficient infoiere 1,22, spor peste norma 2  
-  $2.600mc \times 1,22 \times 2 = 6.344mc$

003 TRA01A01 TONA 1040.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 1 KM.  
-  $2.600mc \times 1,60to/mc = 4.160to$   
- Distanța de transport 250m  
-  $4.160to : 4 = 1.040to$

004 TSD03D1 100 MC. 26.000  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.3 SAU 4  
- V = 2.600mc

005 TSE04C1 100 MP. 48.000  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.3 SI 4  
-  $S = 80m \times 60m = 4.800mp$

BAZIN DISIPATOR 1 DIN ANROCAMENTE

006 IFB05A1 M.C. 992.000  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA  
- Volum anrocamente = 1.984mc  
- Volum anrocamente cu latura de minim 1,0m - 50% din volum  
-  $V = 1.984mc \times 50\% = 992mc$

007 IFB05A1 M.C. 595.200  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA  
- Volum anrocamente = 1.984mc  
- Volum anrocamente cu latura cuprinsa  
intre 0,6m si 1,0m - 30% din volum  
-  $V = 1.984mc \times 30\% = 595,2mc$

008 IFB05A1 M.C. 396.800  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA  
- Volum anrocamente = 1.984mc  
- Volum anrocamente cu latura cuprinsa  
intre 0,25m si 0,6m - 20% din volum  
-  $V = 1.984mc \times 20\% = 396,8mc$

=====

009 TRA01A50 TONA 3406.530  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.

-  $1.984mc \times 1,717to/mc = 3.406,528to$

010 TRA01A50 TONA 3406.530  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.

-  $1.984mc \times 1,717to/mc = 3.406,528to$

011 TRA01A40 TONA 3406.530  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.

-  $1.984mc \times 1,717to/mc = 3.406,528to$

012 TSC35D32 100 MC. 59.520  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M

- Transport anrocamente din depozit pe  
amplasament cu incarcator frontal

- Spor transport peste norma 3

-  $V = 1.984mc \times 3 = 5.952mc$

013 NMB019931 ORA 640.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3

-  $4 \text{ muncitori} \times 20\text{zile} \times 8\text{ore/zi} = 640\text{ore}$

014 TSB06C1 M.C. 297.600  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA

-  $1.984mc \times 15\% \text{ din volum} = 297,6mc$



Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU202 PRAG DEVERSOR 2 DIN ANROCAMENTE

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 TSC07B1	100 MC.	26.400			
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM. CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER. CAT.2					
002 TSC35B32	100 MC.	96.600			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M					
003 TSD03D1	100 MC.	32.200			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM TER.CAT.3 SAU 4					
004 TSE04C1	100 MP.	12.000			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN TEREN CATEG.3 SI 4					
005 IFB05A1	M.C.	1098.500			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC. EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI ECHIPAMENT DE MACARA					
006 IFB05A1	M.C.	659.100			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC. EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI ECHIPAMENT DE MACARA					
007 IFB05A1	M.C.	439.400			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC. EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI ECHIPAMENT DE MACARA					
008 TRA01A50	TONA	3772.300			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM.					
009 TRA01A50	TONA	3772.300			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM.					
010 TRA01A40	TONA	3772.300			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 40 KM.					

=====

011 TSC35D32 100 MC. 65.910  
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
 2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
 LA D. 21-30M

012 NMB019931 ORA 480.000  
 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
 CAT.3

013 TSB06C1 M.C. 329.550  
 SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
 ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
 EXECUTATA IN R.F.DURA

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:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU202 PRAG DEVERSOR 2 DIN ANROCAMENTE

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			

TERASAMENTE PENTRU PRAG DEVERSOR 2

SAPATURA

001 TSC07B1 100 MC. 26.400

SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.

CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.

CAT.2

- V total sapatura = 2.639mc

002 TSC35B32 100 MC. 96.600

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA

2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M

- Transport diferenta sapatura - umplutura

- V sapatura = 2.639mc

- Coeficient infoiere 1,22, spor peste norma 3

- 2.639mc x 1,22 x 3 = 9.658,74mc

003 TSD03D1 100 MC. 32.200

IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE

81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM

TER.CAT.3 SAU 4

- V = 2.639mc x 1,22 = 3.219,58mc

004 TSE04C1 100 MP. 12.000

NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.

EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN

TEREN CATEG.3 SI 4

S = 80m x 15m = 1.200mp

PRAG DEVERSOR 2 DIN ANROCAMENTE

005 IFB05A1 M.C. 1098.500

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 2.197mc

- Volum anrocamente cu latura de minim 1,0m - 50% din volum

- V = 2.197mc x 50% = 1.098,50mc

006 IFB05A1 M.C. 659.100

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 2.197mc

- Volum anrocamente cu latura cuprinsa

intre 0,6m si 1,0m - 30% din volum

- V = 2.197mc x 30% = 659,10mc

007 IFB05A1 M.C. 439.400

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 2.197mc

- Volum anrocamente cu latura cuprinsa

intre 0,25m si 0,6m - 20% din volum

- V = 2.197mc x 20% = 439,40mc

008 TRA01A50 TONA 3772.300

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,

SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE

DIST.= 50 KM.

- 2.197mc x 1,717to/mc = 3.772,249to

=====

009 TRA01A50 TONA 3772.300  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.  
-  $2.197\text{mc} \times 1,717\text{to/mc} = 3.772,249\text{to}$

010 TRA01A40 TONA 3772.300  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.  
-  $2.197\text{mc} \times 1,717\text{to/mc} = 3.772,249\text{to}$

011 TSC35D32 100 MC. 65.910  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M  
- Transport anrocamente din depozit pe  
amplasament cu incarcator frontal  
- Spor transport peste norma 3  
-  $V = 2.197\text{mc} \times 3 = 6.591\text{mc}$

012 NMB019931 ORA 480.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3  
- 4 muncitori x 15 zile x 8ore/zi = 480ore

013 TSB06C1 M.C. 329.550  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA  
-  $2.197\text{mc} \times 15\% \text{ din volum} = 329,55\text{mc}$

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU203 BAZIN DISIPATOR 2 DIN ANROCAMENTE

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 TSC04C1 100 MC. 48.000  
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU  
UMIDITATE NATURAL DESC.DEP.TER.CAT.3

002 TSC35B32 100 MC. 117.120  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M

003 TRA01A01 TONA 7680.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 1 KM.

004 TSD03D1 100 MC. 58.560  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.3 SAU 4

005 TSE04C1 100 MP. 48.000  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.3 SI 4

006 IFB05A1 M.C. 887.000  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

007 IFB05A1 M.C. 532.200  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

008 IFB05A1 M.C. 354.800  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

009 TRA01A50 TONA 3045.960  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.

010 TRA01A50 TONA 3045.960  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.



=====

011 TRA01A40                    TONA                    3045.960  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.

012 TSC35D32                    100 MC.                    53.220  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M

013 NMB019931                    ORA                    480.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3

014 TSB06C1                    M.C.                    266.100  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA

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:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU203 BAZIN DISIPATOR 2 DIN ANROCAMENTE

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.		

## TERASAMENTE PENTRU BAZIN DISIPATOR 2

## SAPATURA

001 TSC04C1 100 MC. 48.000  
 SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU  
 UMIDITATE NATURAL DESC.DEP.TER.CAT.3  
 - Terasamente fundare  
 V total sapatura = 4.800mc

002 TSC35B32 100 MC. 117.120  
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M  
 - Transport in afara albiei  
 - V total sapatura = 4.800mc  
 - Coeficient de infoiere 1,22, spor peste norma 2  
 -  $4.800mc \times 1,22 \times 2 = 11.712mc$

003 TRA01A01 TONA 7680.000  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
 DIST.= 1 KM.  
 -  $4.800mc \times 1,60to/mc = 7.680to$

004 TSD03D1 100 MC. 58.560  
 IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
 TER.CAT.3 SAU 4  
 -  $V = 4.800mc \times 1,22 = 5.856mc$

005 TSE04C1 100 MP. 48.000  
 NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
 EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
 TEREN CATEG.3 SI 4  
 -  $S = 80m \times 60m = 4.800mp$

## BAZIN DISIPATOR 2 DIN ANROCAMENTE

006 IFB05A1 M.C. 887.000  
 ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
 EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
 ECHIPAMENT DE MACARA  
 - Volum anrocamente = 1.774mc  
 - Volum anrocamente cu latura de minim 1,0m - 50% din volum  
 -  $V = 1.774mc \times 50\% = 887mc$

007 IFB05A1 M.C. 532.200  
 ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
 EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
 ECHIPAMENT DE MACARA  
 - Volum anrocamente = 1.774mc  
 - Volum anrocamente cu latura cuprinsa  
 intre 0,6m si 1,0m - 30% din volum  
 -  $V = 1.774mc \times 30\% = 532,2mc$

008 IFB05A1 M.C. 354.800  
 ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
 EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
 ECHIPAMENT DE MACARA  
 - Volum anrocamente = 1.774mc  
 - Volum anrocamente cu latura cuprinsa  
 intre 0,25m si 0,6m - 20% din volum  
 -  $V = 1.774mc \times 20\% = 354,8mc$

=====

009 TRA01A50 TONA 3045.960  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.  
-  $1.774mc \times 1,717to/mc = 3.045,958to$

010 TRA01A50 TONA 3045.960  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.  
-  $1.774mc \times 1,717to/mc = 3.045,958to$

011 TRA01A40 TONA 3045.960  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.  
-  $1.774mc \times 1,717to/mc = 3.045,958to$

012 TSC35D32 100 MC. 53.220  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M  
- Transport anrocamente din depozit pe  
amplasament cu incarcator frontal  
- Spor transport peste norma 3  
-  $V = 1.774mc \times 3 = 5.322mc$

013 NMB019931 ORA 480.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3  
- 4 muncitori x 15 zile x 8ore = 480ore

014 TSB06C1 M.C. 266.100  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA  
-  $1.774mc \times 15\% \text{ din volum} = 266,10mc$

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU204 RIZBERMA DIN ANROCAMENTE

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 TSC07B1	100 MC.	27.330			
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.					
CAT.2					
002 TSC35B32	100 MC.	66.700			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA					
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M					
003 TSD03D1	100 MC.	33.340			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE					
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM					
TER.CAT.3 SAU 4					
004 IFB05A1	M.C.	930.000			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
005 IFB05A1	M.C.	558.000			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
006 IFB05A1	M.C.	372.000			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
007 TRA01A50	TONA	3193.620			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 50 KM.					
008 TRA01A50	TONA	3193.620			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 50 KM.					
009 TRA01A40	TONA	3193.620			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 40 KM.					
010 TSC35D32	100 MC.	55.800			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA					
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC					
LA D. 21-30M					

=====

011 NMB019931	ORA	480.000
---------------	-----	---------

MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3

012 TSB06C1	M.C.	279.000
-------------	------	---------

SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA

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:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU204 RIZBERMA DIN ANROCAMENTE

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

## TERASAMENTE PENTRU RIZBERMA DIN ANROCAMENTE

001 TSC07B1 100 MC. 27.330

SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.

CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.

CAT.2

- V total sapatura = 2.733mc

002 TSC35B32 100 MC. 66.700

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA

2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M

- Transport sapatura

V sapatura = 2.733mc

- Coeficient infoiere 1,22, spor peste norma 2

- 2.733mc x 1,22 x 2 = 6.668,52mc

003 TSD03D1 100 MC. 33.340

IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE

81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM

TER.CAT.3 SAU 4

- V = 2.733mc x 1,22 = 3.334,26mc

## EXECUTIE RIZBERMA DIN ANROCAMENTE

004 IFB05A1 M.C. 930.000

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 1.860mc

- Volum anrocamente cu latura de minim 1,0m - 50% din volum

- V = 1.860mc x 50% = 930mc

005 IFB05A1 M.C. 558.000

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 1.860mc

- Volum anrocamente cu latura cuprinsa

intre 0,6m si 1,0m - 30% din volum

- V = 1.860mc x 30% = 558mc

006 IFB05A1 M.C. 372.000

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 1.860mc

- Volum anrocamente cu latura cuprinsa

intre 0,25m si 0,6m - 20% din volum

- V = 1.860mc x 20% = 372mc

007 TRA01A50 TONA 3193.620

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,

SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE

DIST.= 50 KM.

- 1.860mc x 1,717to/mc = 3.193,62to

008 TRA01A50 TONA 3193.620

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,

SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE

DIST.= 50 KM.

- 1.860mc x 1,717to/mc = 3.193,62to

=====

009 TRA01A40            TONA            3193.620  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.

- 1.860mc x 1,717to/mc = 3.193,62to

010 TSC35D32            100 MC.            55.800  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M

- Transport anrocamente din depozit pe  
  amplasament cu incarcator frontal

- Spor transport peste norma 3

- V = 1.860mc x 3 = 5.580mc

011 NMB019931            ORA            480.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3

- 4 muncitori x 15 zile x 8 ore/zi = 480ore

012 TSB06C1            M.C.            279.000  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA

- 1.860mc x 15% din volum = 279mc

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU205 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT AMONTE  
PRAG DE FUND PROIECTAT

Categoria de lucrari: 0730

= NR. SIMBOL ART. CANTITATE UM PU MAT VAL MAT =					
= D E N U M I R E					
	A R T I C O L				
= SPOR MAT MAN UTI GR./UA GR.TOT. T O T A L =					
001 TSC07B1	100 MC.	8.610			
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.					
CAT.2					
002 TSC35B32	100 MC.	10.500			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA					
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M					
003 TSD03D1	100 MC.	10.500			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE					
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM					
TER.CAT.3 SAU 4					
004 TSE04C1	100 MP.	7.200			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.3 SI 4					
005 TSD05A1	100 MC.	8.610			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.NECOE					
006 IFB05A1	M.C.	104.100			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
007 IFB05A1	M.C.	138.800			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
008 IFB05A1	M.C.	104.100			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
009 TRA01A50	TONA	595.800			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 50 KM.					
010 TRA01A50	TONA	595.800			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,					
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE					
DIST.= 50 KM.					

011 TRA01A40 TONA 595.800  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.

012 TSC35D32 100 MC. 3.500  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M

013 NMB019931 ORA 160.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3

014 TSB06C1 M.C. 52.000  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA

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:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU205 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT AMONTE  
PRAG DE FUND PROIECTAT

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

TERASAMENTE PENTRU APARARE DE MAL STANG  
SAPATURA

001 TSC07B1 100 MC. 8.610  
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.  
CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.  
CAT.2

- V total sapatura = 861mc

002 TSC35B32 100 MC. 10.500  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M

- Transport sapatura

- V sapatura = 861mc

- Coeficient infoiere 1,22

- 861mc x 1,22 = 1.050,42mc

003 TSD03D1 100 MC. 10.500  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.3 SAU 4

- 861mc x 1,22 = 1.050,42mc

004 TSE04C1 100 MP. 7.200  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.3 SI 4

S = 60m x 12m = 720mp

005 TSD05A1 100 MC. 8.610  
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A  
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE  
STRAT DIN PAM.NECOE

- Conform art. 001: V = 861mc

PROTECTIE MAL STANG DIN ANROCAMENTE

006 IFB05A1 M.C. 104.100  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 347mc

- Volum anrocamente cu latura de minim 1,0m - 30% din volum

- V = 347mc x 30% = 104,10mc

007 IFB05A1 M.C. 138.800  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 347mc

- Volum anrocamente cu latura cuprinsa  
intre 0,6m si 1,0m - 40% din volum

- V = 347mc x 40% = 138,80mc

008 IFB05A1 M.C. 104.100  
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 347mc

- Volum anrocamente cu latura cuprinsa  
intre 0,25m si 0,30m - 30% din volum

- V = 347mc x 30% = 104,10mc



=====

009 TRA01A50 TONA 595.800  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.  
- 347mc x 1,717to/mc = 595,79mc

010 TRA01A50 TONA 595.800  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 50 KM.  
- 347mc x 1,717to/mc = 595,79mc

011 TRA01A40 TONA 595.800  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 40 KM.  
- 347mc x 1,717to/mc = 595,79mc

012 TSC35D32 100 MC. 3.500  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M  
- Transport anrocamente din depozit pe  
amplasament cu incarcator frontal  
- V = 347mc

013 NMB019931 ORA 160.000  
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
CAT.3  
- 4 muncitori x 5 zile x 8ore/zi = 160ore

014 TSB06C1 M.C. 52.000  
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
EXECUTATA IN R.F.DURA  
- 347mc x 15% din volum = 52,05mc

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU206 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT PE  
LUNGIMEA PRAGULUI DE FUND PROIECTAT

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 TSC07B1	100 MC.	8.540			
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.					
CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.					
CAT.2					
002 TSC35B32	100 MC.	13.800			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUFA					
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M					
003 TSD03D1	100 MC.	6.900			
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE					
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM					
TER.CAT.3 SAU 4					
004 TSC04C1	100 MC.	2.900			
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU					
UMIDITATE NATURAL DESC.DEP.TER.CAT.3					
005 TSC26B1	100 MC.	2.900			
DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA					
5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1					
SAU 2					
006 TSC27B1	100 MC.	5.800			
SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE					
5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.					
1 SAU 2					
007 TSE04C1	100 MP.	6.000			
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN					
TEREN CATEG.3 SI 4					
008 TSD05A1	100 MC.	3.000			
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A					
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE					
STRAT DIN PAM.NECOE					
009 IFB05A1	M.C.	106.500			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					
010 IFB05A1	M.C.	142.000			
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.					
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI					
ECHIPAMENT DE MACARA					

=====

011 IFB05A1 M.C. 106.500  
 ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.  
 EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI  
 ECHIPAMENT DE MACARA

012 TRA01A50 TONA 609.540  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
 DIST.= 50 KM.

013 TRA01A50 TONA 609.540  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
 DIST.= 50 KM.

014 TRA01A40 TONA 609.540  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
 DIST.= 40 KM.

015 TSC35D32 100 MC. 3.600  
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
 2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
 LA D. 21-30M

016 NMB019931 ORA 160.000  
 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ  
 CAT.3

017 TSB06C1 M.C. 53.300  
 SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.  
 ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5  
 EXECUTATA IN R.F.DURA

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:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU206 PROTECTIE DIN ANROCAMENTE MAL DREPT PE LUNGIMEA  
PRAGULUI DE FUND PROIECTAT

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

TERASAMENTE PENTRU APARARE DE MAL STANG  
SAPATURA

001 TSC07B1 100 MC. 8.540

SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.

CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.

CAT.2

- V total sapatura = 854mc

002 TSC35B32 100 MC. 13.800

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA

2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 21-30M

- Transport diferenta sapatura - umplutura

- V sapatura = 854mc - V umplutura = 290mc

- Diferenta de transportat: V = 564mc

- Coeficient infoiere 1,22, spor peste norma 2

-  $564mc \times 1,22 \times 2 = 1.376,16mc$

003 TSD03D1 100 MC. 6.900

IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE

81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM

TER.CAT.3 SAU 4

-  $564mc \times 1,22 = 688,08mc$

UMPLUTURA

004 TSC04C1 100 MC. 2.900

SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU

UMIDITATE NATURAL DESC.DEP.TER.CAT.3

- V umplutura = 290mc

005 TSC26B1 100 MC. 2.900

DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA

5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1

SAU 2

- V = 290mc

006 TSC27B1 100 MC. 5.800

SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE

5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT.

1 SAU 2

-  $290mc \times 2 = 580mc$

007 TSE04C1 100 MP. 6.000

NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.

EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN

TEREN CATEG.3 SI 4

-  $S = 60m \times 10m = 600mp$

008 TSD05A1 100 MC. 3.000

COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A

UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE

STRAT DIN PAM.NECOE

- V = 290mc

PROTECTIE MAL STANG DIN ANROCAMENTE PE LUNGIME PRAG PROIECTAT

009 IFB05A1 M.C. 106.500

ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.

EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI

ECHIPAMENT DE MACARA

- Volum anrocamente = 355mc

- Volum anrocamente cu latura de minim 1,0m - 30% din volum

-  $V = 355mc \times 30\% = 106.50mc$

```

=====
010  IFB05A1      M.C.      142.000
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI
ECHIPAMENT DE MACARA
- Volum anrocamente = 355mc - Volum anrocamente cu latura
cuprinsa intre 0,6m si 1,0m - 40% din volum - V = 355mc x 40
% = 142mc

011  IFB05A1      M.C.      106.500
ANROCAMENTE PIATRA BRUTA 51-1000 KG/BUC.
EXECUTATE CU EXCAV. PE SENILE SI
ECHIPAMENT DE MACARA
- Volum anrocamente = 355mc
- Volum anrocamente cu latura cuprinsa
  intre 0,25m si 0,30m - 30% din volum
- V = 355mc x 30% = 106,5mc

012  TRA01A50     TONA      609.540
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.
- 355mc x 1,717to/mc = 609,54mc

013  TRA01A50     TONA      609.540
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.
- 355mc x 1,717to/mc = 609,54mc

014  TRA01A40     TONA      609.540
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 40 KM.
- 355mc x 1,717to/mc = 609,54mc

015  TSC35D32     100 MC.    3.600
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC
LA D. 21-30M
- Transport anrocamente din depozit pe
  amplasament cu incarcator frontal
- V = 355mc

016  NMB019931    ORA      160.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3
- 4 muncitori x 5 zile x 8ore/zi = 160ore

017  TSB06C1      M.C.      53.300
SPARG.MAN.A BLOC>25KG DE LA SAP.CONF.
ART.TSB1,TSB2 TSB3,TSB4 SI TSB5
EXECUTATA IN R.F.DURA
- 355mc x 15% din volum = 53,25mc

```

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU207 UMPLUTURA IN ALBIE AMONTE DE PRAG  
PENTRU ATERISAMENT ARTIFICIAL

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 TSC35A3 100 MC. 52.240  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. < 10 M

002 TRA01A01 TONA 2089.500  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 1 KM.

003 TSC35D32 100 MC. 52.240  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M

004 TSD03C1 100 MC. 52.240  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.1 SAU 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:

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 LPU207 UMPLUTURA IN ALBIE AMONTE DE PRAG  
PENTRU ATERISAMENT ARTIFICIAL

=====

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

crt.

=====

001	TSC35A3	100 MC.	52.240
-----	---------	---------	--------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. < 10 M  
- V umplutura = 5.224mc

002	TRA01A01	TONA	2089.500
-----	----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 1 KM.  
- 5.224mc x 1,60to/mc = 8.358to  
- Distanța medie de transport 250m  
- 8.358to : 4 = 2.089,5to

003	TSC35D32	100 MC.	52.240
-----	----------	---------	--------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC  
LA D. 21-30M  
- Transport pamant in albie pentru formare  
aterisament cu incarcator frontal  
- V = 5.224mc

004	TSD03C1	100 MC.	52.240
-----	---------	---------	--------

IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.1 SAU 2  
- V = 5.224mc



Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU208 DEZAFECTARE PRAG DIN BETON DETERIORAT

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 RPCT09G1	M.C.	473.600			
DEMOLAREA ELEMENTELOR DE BETON SIMPLU SI ARMAT LA FUNDATII					
002 TSC35D32	100 MC.	4.740			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI>25KG/BUC LA D. 21-30M					
003 AUT3554	ORA	60.000			
BULDOZER PE SENILE 81-180CP					

Cheltuieli directe din articole:

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

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

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU208 DEZAFECTARE PRAG DIN BETON  
DETERIORAT

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

=====

001 RPCT09G1 M.C. 473.600

DEMOLAREA ELEMENTELOR DE BETON SIMPLU SI ARMAT  
LA FUNDATII

- Sectiune = 6,4mp; L = 74m

- V = 74m x 6,4mp = 473,6mc

002 TSC35D32 100 MC. 4.740

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA

2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI&gt;25KG/BUC

LA D. 21-30M

- Transport beton spart rezultat din dezafectare  
prag cu incarcator frontal

- V = 473,6mc

003 AUT3554 ORA 60.000

BULDOZER PE SENILE 81-180CP

IMPRASTIERE BETON REZULTAT DIN DEMOLARE

PRAG

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU209 TERASAMENTE PENTRU CALIBRARE  
ALBIE AVAL PRAG DE FUND

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 TSC07C1 100 MC. 252.000  
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.  
CU UMIDITATE NATURAL CU DESC.DEP.TER.  
CAT.3

002 TSD03C1 100 MC. 307.500  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.1 SAU 2

003 TSE04B1 100 MP. 102.000  
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 =					

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 LPU209 TERASAMENTE PENTRU CALIBRARE  
ALBIE AVAL PRAG DE FUND

=====

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

crt.

=====

001 TSC07C1 100 MC. 252.000  
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.  
CU UMIDITATE NATURAL CU DESC.DEP.TER.  
CAT.3  
- V total calibrare = 25.202mc

002 TSD03C1 100 MC. 307.500  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM  
TER.CAT.1 SAU 2  
- Coeficient infoiere 1,22  
- 25.202mc x 1,22 = 30.746,44mc

003 TSE04B1 100 MP. 102.000  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.1 SI 2  
- S = 10.200mp

Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU210 AMENAJARE PODET

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 TSC07B1	100 MC.	3.500			
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM. CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER. CAT.2					
002 TSC35A32	100 MC.	3.500			
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 21-30M					
003 TRA01A01	TONA	140.000			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 1 KM.					
004 TSD03B1	100 MC.	3.500			
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.	3.500			
COMPACTAREA UMPLUT.CU RULOU COMPRESOR 10 -12T.EXCL.UDAREA PAM.NECOEZ.GRAD.COMACT. 97-98 %					
006 MDTA4624A1	BUC.	4.000			
MONTARE COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)					
007 MDTB4624A1	BUC.	4.000			
DEMONT. COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)					
008 MDTC4624050	BUC.	2.000			
TRANSPORT UTILAJ 50 KM-65121003-MACARA PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)					
009 AUT6730	ORA	16.000			
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF					
010 TRA04A50	TONA	62.720			
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.50 KM.*					
011 TRB22F3B	TONA	31.360			
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G =0,501-1T					

=====

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:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

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 LPU210 AMENAJARE PODET

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 TSC07B1 100 MC. 3.500  
SAP.CU EXC.DRAGL.DE 0,81-1,2 MC IN PAM.  
CU UMIDITATE.NATURAL.CU DESC.DEP.TER.  
CAT.2  
- V rampe: 2 x (10m + 4m) 2 x 25m = 350mc

002 TSC35A32 100 MC. 3.500  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 21-30M  
- Conform art.001

003 TRA01A01 TONA 140.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 1 KM.  
- 350mc x 1,60to/mc : 4 = 140to

004 TSD03B1 100 MC. 3.500  
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE  
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM  
TER.CAT.3 SAU 4  
- V = 350mc

005 TSD07C1 100 MC. 3.500  
COMPACTAREA UMPLUT.CU RULOU COMPRESOR 10  
-12T.EXCL.UDAREA PAM.NECOEZ.GRAD.COMACT.  
97-98 %

006 MDTA4624A1 BUC. 4.000  
MONTARE COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA  
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)  
- 2 incarcare + 2 descarcare

007 MDTB4624A1 BUC. 4.000  
DEMONT. COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA  
PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF)  
- 2 incarcare + 2 descarcare

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

009 AUT6730 ORA 16.000  
MACARA PE PNEURI 15-19,9TF  
- 4 operatii x 4 ore/operatie = 16ore

010 TRA04A50 TONA 62.720  
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU  
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB  
20T PE DIS.50 KM.\*  
- Transport tuburi teava otel Dn1000 x 10mm  
- 8buc x 8m/buc x 245kg/m = 15.680kg  
- Distanta transport 100km  
- Spor peste norma 2  
- Numar transporturi 2  
- 2 x 2 x 15,68to = 62,72to

011 TRB22F3B TONA 31.360  
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE  
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G  
=0,501-1T  
- 2 operatii x 15,68to = 31,36to



Persoana juridica achizitoare  
CONPET SA PLOIESTI

Formularul F3

Obiectivul: 0323 000000343 LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA  
A TRAVERSARII AERIENE A RAULUI PRAHOVA CU  
CONDUCTELE DE TRANSPORT TITEI APARTINAND  
S.C. CONPET S.A.  
Obiectul: 0003 3 OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX  
RECOMANDAT DE EXPERT

Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta LPU211 TRANSPORT UTILAJE

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 TRA04A25	TONA	350.000			
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU					
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB					
20T PE DIS.25 KM.*					

Cheltuieli directe din articole:

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

Detaliiere transporturi:  
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

Total cheltuieli directe:

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

Cheltuieli indirecte:  
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:  
TVA  
TOTAL cu TVA

PROIECTANT  
SC SNIF PROIECT SA TARGOVISTE

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

## =====

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

Deviz LPU211 TRANSPORT UTILAJE

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

=====

001 TRA04A25 TONA 350.000

TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU

AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB

20T PE DIS.25 KM.\*

- 3 excavatoare 20to = 60to

- 3 buldozere 20to = 60to

- 3 incarcatoare frontale 54 to

- Total = 175to

- 175to x 2curse = 350to

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT  
TITEL APARTINAND S.C. CONPET S.A.  
OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

Dezize: LPU201 LPU202 LPU203 LPU204 LPU205 LPU206 LPU207 LPU208 LPU209 LPU210 LPU211

Denumirea resursei materiale						
Nr. Crt.	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	2	3	4	5	6	7
1	KG	*****				14623.69
2201323 PIATRA BRUTA SORTATA ROCI						
MAGMATICE PAVAJE, CHENARE, ACOSTAM						
T O T A L						
			RON			14623.69
			EURO			

Ofertant

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT  
TITEI APARTINAND S.C. CONPET S.A.  
OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

Devize: LPU201 LPU202 LPU203 LPU204 LPU205 LPU206 LPU207 LPU208 LPU209 LPU210 LPU211

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	129 PIETRAR	9936.443			
2	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	10102.571			
3	399 MUNCITOR DESERVIRE	613.224			
	T O T A L	20652.238	RON		
			EURO		

Ofertant

Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIENE A RALUII PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT  
TITEL APARTINAND S.C. CONFET S.A.  
OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

Devize: LPU201 LPU202 LPU203 LPU204 LPU205 LPU206 LPU207 LPU208 LPU209 LPU210 LPU211

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	2508 MOTOCOMPR CU 2 CIOCAN DE ABATAJ 4,0 -5,9 MC/MIN	165.760		
2	2801 CIOCAN PNEUM. (EXCLUSIV CONSUM AER) 8 -15 KG	165.760		
3	3501 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,40-0,70MC	2469.930		
4	3502 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,71-1,25MC	105.353		
5	3507 EXCAVATOR HIDRAULIC DRAGLINA PE SENILE 0,81-1,20MC	565.170		
6	3554 BULDOZER PE SENILE 81-180CP	355.246		
7	4004 COMPACTOR AUTOPROP.CU RULOUR. (VALTURI) PINA LA 12TF	33.306		
8	4021 MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP 150-200KGF	120.628		
9	6730 MACARA PE PNEURI 15-19,9TF	16.000		
10	6752 AUTOMACARA 6- 9,9TF CU BRAT CU ZABRELE	3.136		
11	7406 INCARC.FRONTAL PE PN-URI PINA LA 2,6 -3,9	1623.087		
12	7903 CHELTUIELI PENTRU MONTARE UTILAJE- MII LEI	162.288		
13	7904 CHELTUIELI PENTRU DEMONTARE UTILAJE- MII LEI	93.184		
14	7905 CHELTUIELI PENTRU TRANSPORT UTILAJE- MII LEI			
	T O T A L	5878.848	RON	EURO

Ofertant

Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: LUCRARI HIDROTEHNICE DE PUNERE IN SIGURANTA A TRAVERSARII AERIE NE A RAULUI PRAHOVA CU CONDUCTELE DE TRANSPORT  
TITEI APARTINAND S.C. CONFET S.A.  
OBIECT 3 - ETAPA 3 PARTE A PROIECTULUI COMPLEX RECOMANDAT DE EXPERT

Dezive: LPU201 LPU202 LPU203 LPU204 LPU205 LPU206 LPU207 LPU208 LPU209 LPU210 LPU211

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor				Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA)	
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare			RON	
0	1	2	3	4		5	6	
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	55233.470						
	1.001 TRA01A01 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 1 KM.	10949.500						
	1.002 TRA01A40 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 40 KM.	14623.750						
	1.003 TRA01A50 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM.	29247.500						
	1.004 TRA04A25 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.25 KM.*	350.000						
	1.005 TRA04A50 TRANSPORT RUTIER MATER. SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.50 KM.*	62.720						
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii							
3.	Alte transporturi (total)							
	T O T A L	55233.470				RON EURO		