

**Lucrari de prelungire canal tehnologic existent, realizare fose fundati pentru utilaje tehnologice (pentru stand de franare, gratare de scuturare, stand detectoare jocuri in articulatii, stand pentru verificarea suspensiilor), refacere pardoseala epoxidica la reprezentanta RAR Caras Severin**

Nr. crt.	Denumire lucrare	Valoare (lei fara TVA)	TVA (lei)	Total (lei cu TVA)
1	Prelungire canal tehnologic			
2	Executie canal pentru gratar de scuturare			
3	Executie canal pentru stand de franare			
4	Executie canal pentru stand detectoare de jocuri in articulatii			
5	Executie canal pentru stand de verificare a suspensiilor			
6	Refacere pardoseala epoxidica			
	<b>Total valoare lucrare</b>			

# Formular F3

Ofertant:

Obiectiv: RAR CARAS SEVERIN

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: PRELUNGIRE CANAL TEHNOLOGIC

Categorii:

[ ron ]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare fara TVA
1	H1B16G	MP	400.00		
PROTECTIE MOBILIER SI PARDOSEALA CU FOLIE PVC				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
2	2100001	M	80.00		
BANDA DE AVERTIZARE				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
3	RCSB13B#	M	16.00		
TAIEREA PLACILOR SAU A ELEMENTELOR DIN BETON ARMAT CU GROSIMEA PESTE 15 CM				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
4	RPCB18D#	MC	3.00		
DEMOLARE BETON ARMAT VECHI DIN PLACI PREFABRICATE, PANA LA 15 CM GROSIME, CU MIJLOACE MANUALE				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
5	TSA02C1	MC	26.00		
SAPATURA MANUALA DE PAMANT IN SPATII LIMITATE, AVAND SUB 1 M SAU PESTE 1 M LATIME, EXECUTATA FARA SPRIJINIRI, CU TALUZ VERTICAL, LA FUNDATII, CANALE, SUBSOLURI, DRENURI, TREPTE DE INFRATIRE IN PAMANT NECOEZIV SAU SLAB COEZIV ADANCIME 0.75 M TEREN TARE				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
6	ACA11D1	M	21.00		
MONTARE TUB (INST. HIDRAULICE) PP, AVAND DN 125				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
7	200229193	BUC	7.00		
TUB PP DN 125 3M				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
8	6704194	BUC	7.00		
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=125 MM				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
9	ACA11C1	M	9.00		
MONTARE TEAVA (CABLURI ELECTRICE) PP, AVAND DN 75 MM				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
10	6701250	M	9.00		
TUB PP DN 75 COD 63T0075				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
11	6704192	BUC	3.00		
				materiale	

COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=75 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
12	ACA11B1	M	24.00	materiale	
MONTARE TUB (CANALIZARE) PP, AVAND DN 50				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
13	6716505	M	8.00	materiale	
TEAVA DIN PP DN=50 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
14	6704191	BUC	8.00	materiale	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=50 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
15	W2J03B1	BUC	1.00	materiale	
SCOATEREA DE SUB TENSIUNE A REZELEI IN VEDEREA REPARARII SI RACORDARII BRANSAMENTULUI REZELEI SUBTERANE				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
16	DA06A2	MC	1.50	materiale	
STRAT DE ASGREGATE NATURALE CILINDRATE (NISIP), AVAND FUNCTIA DE REZ. FILTRANTA, IZOLATOARE, ANTIGELIVA SI ANTICAPILARA, CU ASTERNERE MANUALE				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
17	RCSE40A%	MP	24.00	materiale	
GEOMEMBRANA				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
18	CB01B	MP	20.00	materiale	
COFRAJE DIN SCANDURI DE RASINOASE PENTRU TURNAREA BETONULUI...IN CONSTRUCTIA APEDUCTELOR, CANALELOR SI ANEXELOR, INCLUSIV SPRIJINIRE				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
19	ATD41XC	BUC	50.00	materiale	
GAURIRE BETON CU ROTOPERCUTANTA CU DIAMETRUL SUB 12 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
20	DC03A1	BUC	50.00	materiale	
ANCORE CHIMICE				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
21	DA03A1.1	BUC	50.00	materiale	
SUDAREA ANCORELOR DE CORNIER				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
22	CL18A#	KG	400.00	materiale	
MONTAJ CONFECTII METALICE DIVERSE DIN PROFILE LAMINATE, TABLA...TABLA STRIATA, OTEL BETON, TEVI PENTRU SUSTINERI SAU ACOPERIRI, INGLOBATE TOTAL				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
23	CC02G1	KG	500.00	materiale	
				manopera	

					utilaj	
					transport	
					Total	
24	RPCB08A1	MC	3.50	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
25	3336	ORA	2.00	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
26	TRA06A30	TONE	8.40	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
27	CIB07B1+	MP	24.00	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
28	CB01B	MP	2.00	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
29	RPCB08A1	MC	1.50	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
30	3336	ORA	1.00	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
31	TRA06A30	TONE	3.60	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
32	CI06G1	MP	6.00	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
32.L	2401677	MP	6.30	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		
33	CG32A1	MC	9.60	materiale		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				Total		

34	ACE08A1	MC	1.60	materiale manopera utilaj transport Total
UMPLUTURA CU NISIP 10 CM				
35	RPCB08A1	MC	3.50	materiale manopera utilaj transport Total
BETON ARMAT MARCA B250 IN CANTITATI MICI LA CONSOLIDARI DE ELEMENTE DE BETON ARMAT (FRETARI SAU MARIRI DE STALPI, GRINZI)				
36	3336	ORA	1.00	materiale manopera utilaj transport Total
POMPA HIDRAULICA DE BETON CU 100 M CONDUCTA				
37	TRA06A30	TONE	8.40	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE...5,5 MC, DIST.=30 KM				
38	TRAD2A50	TONE	14.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM				
39	TRA01A25P	TONE	18.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMANTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=25 KM				

	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib. asig. munca		2.250%			
<b>TOTAL CHELT. DIRECTE</b>					
Cheltuieli indirecte	Io =		% x To		
Profit	Po =		% x (To+Io)		
<b>TOTAL GENERAL categorie Vo =</b>			<b>To+Io+Po</b>		

# Formular F3

Ofertant:

Obiectiv: RAR CARAS SEVERIN

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: CANAL PENTRU GRATARE SCUTURARE

Categorie:

[ ron ]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare fara TVA
1	H1B16G	MP	200.00		
PROTECTIE MOBILIER SI PARDOSEALA CU FOLIE PVC				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
2	2100001	M	60.00		
BANDA DE AVERTIZARE				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
3	RCSB13B#	M	24.00		
TAIEREA PLACILOR SAU A ELEMENTELOR DIN BETON ARMAT CU GROSIMEA PESTE 15 CM				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
4	RPCB18D#	MC	2.00		
DEMOLARE BETON ARMAT VECHI DIN PLACI PREFABRICATE, PANA LA 15 CM GROSIME, CU MIJLOACE MANUALE				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
5	TSA02C1	MC	7.50		
SAPATURA MANUALA DE PAMANT IN SPATII LIMITATE, AVAND SUB 1 M SAU PESTE 1 M LATIME, EXECUTATA FARA SPRIJINIRI, CU TALUZ VERTICAL, LA FUNDATII, CANALE, SUBSOLURI, DRENURI, TREPTE DE INFRATIRE IN PAMANT NECOEZIV SAU SLAB COEZIV ADANCIME 0.75 M TEREN TARE				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
6	ACA11B1	M	24.00		
MONTARE TUB (INST. HIDRAULICE) PP, AVAND DN 50				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
7	6716505	M	8.00		
TEAVA DIN PP DN=50 MM				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
8	6704191	BUC	8.00		
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=50 MM				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
9	2455159	BUC	2.00		
SIFON PARDOSEALA				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
10	DA06A2	MC	1.28		
STRAT DE ASGREGATE NATURALE CILINDRATE (NISIP), AVAND FUNCTIA DE REZ. FILTRANTA, IZOLATOARE, ANTIGELIVA SI ANTICAPILARA, CU ASTERNERE MANUALA				materiale	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
				Total	
11	RCSE40A%	MP	18.00		
				materiale	

GEOMEMBRANA				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
12	CB01B	MP	18.00	materiale	
COFRAJE DIN SCANDURI DE RASINOASE PENTRU TURNAREA BETONULUI...IN CONSTRUCTIA APEDUCTELOR, CANALELOR SI ANEXELOR, INCLUSIV SPRUIJINIRE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
13	CC02G1	KG	300.00	materiale	
MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BETON IN ELEMENTE DE CONSTRUCTII, EXCLUSIV CELE DIN CONSTRUCTIILE EXECUTATE IN COFRAJE GLISANTE LA CONSTRUCTII EXECUTATE LA O INALTIME PANA LA 35 M INCLUSIV. DIN PSLASE SUDATE AVAND GREUTATEA PESTE 3KG/MP. IN PERETI SI DIAFRAGME CU DISTANTIER				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
14	RPCB08A1	MC	3.00	materiale	
BETON ARMAT MARCA B250 IN CANTITATI MICI LA CONSOLIDARI DE ELEMENTE DE BETON ARMAT (FRETARI SAU MARIRI DE STALPI, GRINZI)				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
15	3336	ORA	2.00	materiale	
POMPA HIDRAULICA DE BETON CU 100 M CONDUCTA				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
16	TRA06A30	TONE	7.20	materiale	
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE...5,5 MC, DIST.=30 KM				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
17	CIB07B1+	MP	18.00	materiale	
HIDROIZOLATIE PE BAZA DE CIMENT SI POLIMERI PTR. INT./EXT., IMPERMEABILA, FLEXIBILA, FARA SOLVENTI, PERMEABILA LA VAPORI-SUB PLACAJE CERAMICE LA PERETI, PARDOSELI, BALCOANE, PISCINE, REZERVOARE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
18	DE15XA	BUC	1.00	materiale	
MONTARE GRATARE DE SCUTURARE NOI, CAROSABILE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
19	IZA01B	MP	20.00	materiale	
CURATIRE ZGURA DE SUDURA IN VEDEREA APLICARII PROTECTIEI ANTICORROZIVE SUPRAFETE DE METAL				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
20	RPCR26A1	MP	20.00	materiale	
VOPSIRE CONFECTII METALICE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
21	CG32A1	MC	2.80	materiale	
UMPLUTURI IN STRATURI COMPACTATE CU ARGILA (PAMANT GALBEN)				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
22	ACE08A1	MC	0.70	materiale	
UMPLUTURA CU NISIP 10 CM				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
23	RPCB08A1	MC	1.40	materiale	
				manopera	

BETON ARMAT MARCA B250 IN CANTITATI MICI LA CONSOLIDARI DE ELEMENTE DE BETON ARMAT (FRETARI SAU MARIRI DE STALPI, GRINZI)

utilaj  
transport

24 3336 ORA 0.50

Total

POMPA HIDRAULICA DE BETON CU 100 M CONDUCTA

materiale  
manopera

utilaj  
transport

25 TRA06A30 TONE 3.36

Total

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

materiale  
manopera

utilaj  
transport

MATERIAL MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca 2.250%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL categorie Vo = To+Io+Po



# Formular F3

Ofertant:

Obiectiv: RAR CARAS SEVERIN

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: CANAL PENTRU STAND DE FRANA

Categorie:

[ ron ]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare fara TVA
1	RCSB13B#	M	26.00	materiale manopera utilaj transport	_____
TAIEREA PLACILOR SAU A ELEMENTELOR DIN BETON ARMAT CU GROSIMEA PESTE 15 CM					
Total					
2	RPCB18D#	MC	3.90	materiale manopera utilaj transport	_____
DEMOLARE BETON ARMAT VECHI DIN PLACI PREFABRICATE, PANA LA 15 CM GROSIME, CU MIJLOACE MANUALE					
Total					
3	TSA02C1	MC	30.00	materiale manopera utilaj transport	_____
SAPATURA MANUALA DE PAMANT IN SPATII LIMITATE, AVAND SUB 1 M SAU PESTE 1 M LATIME, EXECUTATA FARA SPRIJINIRI, CU TALUZ VERTICAL, LA FUNDATII, CANALE, SUBSOLURI, DRENURI, TREPTE DE INFRATIRE IN PAMANT NECOEZIV SAU SLAB COEZIV ADANCIME 0.75 M TEREN TARE					
Total					
4	ACA11D1	M	27.00	materiale manopera utilaj transport	_____
MONTARE TUB (INST. HIDRAULICE) PP, AVAND DN 125					
Total					
5	200229193	BUC	9.00	materiale manopera utilaj transport	_____
TUB PP DN 125 3M					
Total					
6	6704194	BUC	9.00	materiale manopera utilaj transport	_____
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=125 MM					
Total					
7	ACA11C1	M	15.00	materiale manopera utilaj transport	_____
MONTARE TEAVA (CABLURI ELECTRICE) PP, AVAND DN 75 MM					
Total					
8	6701250	M	15.00	materiale manopera utilaj transport	_____
TUB PP DN 75 COD 63T0075					
Total					
9	6704192	M	5.00	materiale manopera utilaj transport	_____
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=75 MM					
Total					
10	ACA11B1	M	36.00	materiale manopera utilaj transport	_____
MONTARE TUB (CANALIZARE) PP, AVAND DN 50					
Total					
11	6716505	M	36.00	materiale	_____

					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	
					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	
					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	
					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	
					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	
					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	
					manopera	
					utilaj	
					transport	
					Total	
					materiale	



34	3336	ORA	1.00	materiale manopera utilaj transport Total
POMPA HIDRAULICA DE BETON CU 100 M CONDUCTA				
35	TRA06A30	TONE	9.60	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE...5,5 MC, DIST.=30 KM				
36	TRA02A50	TONE	22.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM				
37	TRA01A25P	TONE	30.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMANTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=25 KM				

	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib. asig. munca		2.250%			
<b>TOTAL CHELT. DIRECTE</b>					
Cheltuieli indirecte	Io =		% x To		
Profit	Po =		% x (To+Io)		
<b>TOTAL GENERAL categorie Vo = To+Io+Po</b>					

# Formular F3

Ofertant:

Obiectiv: RAR CARAS SEVERIN

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: CANAL PENTRU STAND DETECTOARE JOCURI IN ARTICULATII

Categorie:

[ ron ]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare fara TVA
1	RCSB13B#	M	16.00	materiale manopera utilaj transport Total	
TAIEREA PLACILOR SAU A ELEMENTELOR DIN BETON ARMAT CU GROSIMEA PESTE 15 CM					
2	RPCB18D#	MC	2.00	materiale manopera utilaj transport Total	
DEMOLARE BETON ARMAT VECHI DIN PLACI PREFABRICATE, PANA LA 15 CM GROSIME, CU MIJLOACE MANUALE					
3	TSA02C1	MC	30.00	materiale manopera utilaj transport Total	
SAPATURA MANUALA DE PAMANT IN SPATII LIMITATE, AVAND SUB 1 M SAU PESTE 1 M LATIME, EXECUTATA FARA SPRIJINIRI, CU TALUZ VERTICAL, LA FUNDATII, CANALE, SUBSOLURI, DRENURI, TREPTE DE INFRATIRE IN PAMANT NECOEZIV SAU SLAB COEZIV ADANCIME 0.75 M TEREN TARE					
4	ACA11D1	M	24.00	materiale manopera utilaj transport Total	
MONTARE TUB (INST. HIDRAULICE) PP, AVAND DN 125					
5	200229193	BUC	8.00	materiale manopera utilaj transport Total	
TUB PP DN 125 3M					
6	6704194	BUC	8.00	materiale manopera utilaj transport Total	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=125 MM					
7	ACA11C1	M	12.00	materiale manopera utilaj transport Total	
MONTARE TEAVA (CABLURI ELECTRICE) PP, AVAND DN 75 MM					
8	6701250	M	12.00	materiale manopera utilaj transport Total	
TUB PP DN 75 COD 63T0075					
9	6704192	M	4.00	materiale manopera utilaj transport Total	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=75 MM					
10	ACA11B1	M	27.00	materiale manopera utilaj transport Total	
MONTARE TUB (CANALIZARE) PP, AVAND DN 50					
11	6716505	M	27.00	materiale manopera	

TEAVA DIN PP DN=50 MM				utilaj	
				transport	
				Total	
12	6704191	BUC	9.00	materiale	
				manopera	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=50 MM				utilaj	
				transport	
				Total	
13	W2J03B1	BUC	2.00	materiale	
				manopera	
SCOATEREA DE SUB TENSIUNE A REZELEI IN VEDEREA REPARARII SI RACORDARII BRANSAMENTULUI REZELEI SUBTERANE				utilaj	
				transport	
				Total	
14	DA06A2	MC	2.00	materiale	
				manopera	
STRAT DE ASGREGATE NATURALE CILINDRATE (NISIP), AVAND FUNCTIA DE REZ. FILTRANTA, IZOLATOARE, ANTIGELIVA SI ANTICAPILARA, CU ASTERNERE MANUALA				utilaj	
				transport	
				Total	
15	RCSE40A%	MP	30.00	materiale	
				manopera	
GEOMEMBRANA				utilaj	
				transport	
				Total	
16	CB01B	MP	24.00	materiale	
				manopera	
COFRAJE DIN SCANDURI DE RASINOASE PENTRU TURNAREA BETONULUI...IN CONSTRUCTIA APEDUCTELOR, CANALELOR SI ANEXELOR, INCLUSIV SPRIJINIRE				utilaj	
				transport	
				Total	
17	ATD41XC	BUC	50.00	materiale	
				manopera	
GAURIRE BETON CU ROTOPERCUTANTA CU DIAMETRUL SUB 12 MM				utilaj	
				transport	
				Total	
18	DC03A1	BUC	50.00	materiale	
				manopera	
ANCORE CHIMICE				utilaj	
				transport	
				Total	
19	DA03A1.1	BUC	50.00	materiale	
				manopera	
SUDAREA ANCORELOR DE CORNIER				utilaj	
				transport	
				Total	
20	CL18A#	KG	425.00	materiale	
				manopera	
MONTAJ CONFECTII METALICE DIVERSE DIN PROFILE LAMINATE, TABLA...TABLA STRIATA, OTEL BETON, TEVI PENTRU SUSTINERI SAU ACOPERIRI, INGLOBATE TOTAL				utilaj	
				transport	
				Total	
21	CC02G1	KG	745.00	materiale	
				manopera	
MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BETON IN ELEMENTE DE CONSTRUCTII, EXCLUSIV CELE DIN CONSTRUCTIILE EXECUTATE IN COFRAJE GLISANTE LA CONSTRUCTII EXECUTATE LA O INALTIME PANA LA 35 M INCLUSIV, DIN PSLASE SUDATE AVAND GREUTATEA PESTE 3KG/MP, IN PERETI SI DIAFRAGME CU DISTANTIER DIN PLASTIC				utilaj	
				transport	
				Total	
22	RPCB08A1	MC	3.50	materiale	
				manopera	
BETON ARMAT MARCA B250 IN CANTITATI MICI LA CONSOLIDARI DE ELEMENTE DE BETON ARMAT (FRETARI SAU MARIRI DE STALPI, GRINZI)				utilaj	
				transport	
				Total	
23	3336	ORA	2.00	materiale	
				manopera	



34	3336	ORA	1.00	materiale manopera utilaj transport Total
POMPA HIDRAULICA DE BETON CU 100 M CONDUCTA				
35	TRA06A30	TONE	8.40	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE...5,5 MC, DIST.=30 KM				
36	TRA02A50	TONE	16.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM				
37	TRA01A25P	TONE	20.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMANTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=25 KM				

	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib. asig. munca		2.250%			
<b>TOTAL CHELT. DIRECTE</b>					
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To			
Profit	Po =	% x (To+Io)			
<b>TOTAL GENERAL categorie</b>	Vo =	<u>To+Io+Po</u>			



# Formular F3

Ofertant:

Obiectiv: RAR CARAS SEVERIN

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: CANAL PENTRU STAND DE VERIFICARE A SUSPENSILOR

Categorie:

[ ron ]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare fara TVA
1	RCSB13B#	M	26.00	materiale manopera utilaj transport Total	
TAIEREA PLACILOR SAU A ELEMENTELOR DIN BETON ARMAT CU GROSIMEA PESTE 15 CM					
2	RPCB18D#	MC	3.00	materiale manopera utilaj transport Total	
DEMOLARE BETON ARMAT VECHI DIN PLACI PREFABRICATE, PANA LA 15 CM GROSIME, CU MIJLOACE MANUALE					
3	TSA02C1	MC	40.00	materiale manopera utilaj transport Total	
SAPATURA MANUALA DE PAMANT IN SPATII LIMITATE, AVAND SUB 1 M SAU PESTE 1 M LATIME, EXECUTATA FARA SPRIJINIRI, CU TALUZ VERTICAL, LA FUNDATII, CANALE, SUBSOLURI, DRENURI, TREPTE DE INFRATIRE IN PAMANT NECOEZIV SAU SLAB COEZIV ADANCIME 0.75 M TEREN TARE					
4	ACA11D1	M	27.00	materiale manopera utilaj transport Total	
MONTARE TUB (INST. HIDRAULICE) PP, AVAND DN 125					
5	200229193	BUC	9.00	materiale manopera utilaj transport Total	
TUB PP DN 125 3M					
6	6704194	BUC	9.00	materiale manopera utilaj transport Total	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=125 MM					
7	ACA11C1	M	12.00	materiale manopera utilaj transport Total	
MONTARE TEAVA (CABLURI ELECTRICE) PP, AVAND DN 75 MM					
8	6701250	M	12.00	materiale manopera utilaj transport Total	
TUB PP DN 75 COD 63T0075					
9	6704192	M	4.00	materiale manopera utilaj transport Total	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=75 MM					
10	ACA11B1	M	30.00	materiale manopera utilaj transport Total	
MONTARE TUB (CANALIZARE) PP, AVAND DN 50					
11	6716505	M	30.00	materiale	

TEAVA DIN PP DN=50 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
12	6704191	BUC	10.00	materiale	
COT PP 45 GRADE CANAL, IMBIN. SUDURA D=50 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
13	W2J03B1	BUC	2.00	materiale	
SCOATEREA DE SUB TENSIUNE A RETELEI IN VEDEREA REPARARII SI RACORDARII BRANSAMENTULUI RETELEI SUBTERANE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
14	DA06A2	MC	2.00	materiale	
STRAT DE ASGREGATE NATURALE CILINDRATE (NISIP), AVAND FUNCTIA DE REZ. FILTRANTA, IZOLATOARE, ANTIGELIVA SI ANTICAPILARA, CU ASTERNERE MANUALA				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
15	RCSE40A%	MP	40.00	materiale	
GEOMEMBRANA				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
16	CB01B	MP	32.00	materiale	
COFRAJE DIN SCANDURI DE RASINOASE PENTRU TURNAREA BETONULUI...IN CONSTRUCTIA APEDUCTELOR, CANALELOR SI ANEXELOR, INCLUSIV SPRIJINIRE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
17	ATD41XC	BUC	50.00	materiale	
GAURIRE BETON CU ROTOPERCUTANTA CU DIAMETRUL SUB 12 MM				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
18	DC03A1	BUC	50.00	materiale	
ANCORE CHIMICE				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
19	DA03A1.1	BUC	50.00	materiale	
SUDAREA ANCORELOR DE CORNIER				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
20	CL18A#	KG	550.00	materiale	
MONTAJ CONFECTII METALICE DIVERSE DIN PROFILE LAMINATE, TABLA...TABLA STRIATA, OTEL BETON, TEVI PENTRU SUSTINERI SAU ACOPIRI, INGLOBATE TOTAL				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
21	CC02G1	KG	700.00	materiale	
MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BETON IN ELEMENTE DE CONSTRUCTII, EXCLUSIV CELE DIN CONSTRUCTIILE EXECUTATE IN COFRAJE GLISANTE LA CONSTRUCTII EXECUTATE LA O INALTIME PANA LA 35 M INCLUSIV, DIN PSLASE SUDATE AVAND GREUTATEA PESTE 3KG/MP, IN PERETI SI DIAFRAGME CU DISTANTIER DIN PLASTIC				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
22	RPCB08A1	MC	4.50	materiale	
BETON ARMAT MARCA B250 IN CANTITATI MICI LA CONSOLIDARI DE ELEMENTE DE BETON ARMAT (FRETARI SAU MARIRI DE STALPI, GRINZI)				manopera	
				utilaj	
				transport	_____
				Total	
23	3336	ORA	3.00	materiale	



34	3336	ORA	1.00	materiale manopera utilaj transport Total
POMPA HIDRAULICA DE BETON CU 100 M CONDUCTA				
35	TRA06A30	TONE	9.60	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE...5,5 MC, DIST.=30 KM				
36	TRA02A50	TONE	18.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM				
37	TRA01A25P	TONE	22.00	materiale manopera utilaj transport Total
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMANTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=25 KM				

	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib. asig. munca		2.250%			
<b>TOTAL CHELT. DIRECTE</b>					
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To			
Profit	Po =	% x (To+Io)			
<b>TOTAL GENERAL categorie Vo = <u>To+Io+Po</u></b>					

# Formular F3

Ofertant:

Obiectiv: RAR CARAS SEVERIN

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: APLICARE VOPSEA EPOXIDICA HALA

Categorie:

[ ron ]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare fara TVA
1	H1B16G	MP	600.00		
	PROTECTIE MOBILIER SI PARDOSEALA CU FOLIE PVC				
2	2100001	M	120.00		
	BANDA DE AVERTIZARE				
3	RPCJJ12	MP	544.00		
	DECOPERTARE STRAT EXISTENT				
4	SCAR	MP	544.00		
	SCARIFICARE SUPRAFATA BETONATA				
5	20000869	ORA	103.36		
	FREZA RUTIERA (STABILIZATOR)				
6	SCAR2	MP	544.00		
	SLEFUIRE SUPRAFATA BETONATA				
7	RPCS001	MP	544.00		
	REPARATII AUTONIVELANTE				
8	CN04B1	MP	544.00		
	VOPSITORII LA INTERIOR SI EXTERIOR, EXECUTATE MANUAL				
9	7800857	KG	144.69		
	AMORSA PENTRU VOPSEA EPOXIDICA				
10	EPOX	M	544.00		
	VOPSEA EPOXIDICA LA PERETI SI PARDOSEALA				
11	RCS210	M	155.00		

PLINTA DIN PLASTIC SI RASINA

utilaj  
transport  
Total

	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli directe					
<hr/>					
Alte cheltuieli directe					
Contrib. asig. munca	2.250%				
<hr/>					
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	$I_o =$		$\% \times T_o$		
Profit	$P_o =$		$\% \times (T_o + I_o)$		
TOTAL GENERAL categorie vo			$T_o + I_o + P_o$		