

OBIECTIV: 27R REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA zona MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADUL BISTRITEI din municipiul BACAU
PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

L I S T A

cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:03 STRADA VANTULUI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 010 INST HIDRO ST POMPARE

-lei-

| Nr. | | crt |	| Capitolul de lucrari |	| U.M. |	| Cantitate |	| Pret unitar |	| a)materiale |	| M |	| m |	| U |	| t |	| Total |
					| c)utilaj |	riale |	pera |		port |	
					| d)transport |					
					| Total:a+b+c+d |	| 3x4a |	| 3x4b |	| 3x4c |	| 3x4d |	| 3x4 |
| SECTIUNE TEHNICA |					| SECTIUNE FINANCIARA |					
| 0 |	| 1 |	| 2 |	| 3 |	| 4 |	| 5 |	| 6 |	| 7 |	| 8 |	| 9 |	
19 019	ACB10K1	BUC	1.0000	a)	321.8012	321.80				396.00
	FLANSA DIN OTEL ROTUNDA MONTATA PRIN SUDURA ELECTR. AVIND			b)	53.7300		53.73			
	DN = 500			c)	20.4732			20.47		
	-11705/0011 4830014 FLANSA PLATA PN 6 500- 508 OL37-2 ET PU			d)	0.0000					
	S 8012 (BUC)				396.0044					
20 020	SD26C1	BUC	2.0000	a)	163.4160	326.83				343.57
	SORB CU VENTIL DE RETINERE, DIN FONTA, CU FLANSA, PENTRU			b)	8.3700		16.74			
	INSTALATII DE POMPARE, CU D=150MM			c)	0.0000					
				d)	0.0000					
					171.7860					
21 021	ACE09F1	BUC	2.0000	a)	485.0000	970.00				982.47
	MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE MANUALA SAU MECANICA			b)	6.2368		12.47			
	(ROB.VANE VENTILE CLAP.COMPENS.ETC.)DN: 150			c)	0.0000					
	-11712/0160 501A238 ROBINET RET.CLAPA S 4631 F -PU -BZ- 10-			d)	0.0000					
	150 225 (BUC)				491.2368					

Cheltuieli directe	Materiale (M)	Manopera (m)	Utilaj (U)	Transport (t)	Total (T)
	5427.54	1050.85	120.78	0.00	6599.17
			- Vut termice 120.78		
			- Vut electrice 0.00		

Alte cheltuieli directe :

- C.A.S.	: (1050.85 x 20.80 /100)				218.58
- somaj	: (1050.85 x 0.50 /100)				5.25
- sanatate	: (1050.85 x 5.20 /100)				54.64
- fond de risc	: (1050.85 x 0.242 /100)				2.54
- alte cheltuieli conform prevederilor legale, nominalizate :					

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	M0	m0	U0	t0	T0
	5427.54	1331.86	120.78	0.00	6880.18
Cheltuieli indirecte	: $I0 = T0 \times \% (6880.18 \times 7.00 /100)$				481.61
Profit	: $P0 = (T0 + I0) \times \% ((6880.18 + 481.61) \times 5.00 /100)$				368.09
TOTAL GENERAL	: $V0 = T0+I0+P0$				7729.88

PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL



Fo. Iarul F3

Obiectivul: 0498 000000498 Reabilitare infrastr. urbana 9
 Obiectul: 0002 0002 Reabil. il. Vintului

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta RE0008 DEMONTARI

Categoria de lucrari: 1710

Obs: RON = Leu greu

Nr. crt.	Denumire	Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL
						a) Material (col.3x)	b) Manopera (col.4a)	(col.3x)	col.4b)	(col.3x)	col.4c)	(col.3x)	col.4d)	
		(RON /UM)		(RON)		(RON)		(RON)		(RON)		(RON)		
Sectiunea tehnica														
Sectiunea financiara														
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
001	W2F02A1#	BUC.	7.000	0.00	0.00	42.98	169.40	0.00	0.00	212.38				
Demontare Corp de iluminat stradal pt. lampa cu vapori de mercur sau sodiu montat pe stalpi cu platforma ridicatoare cu brat														
002	W2F05F1#	BUC.	7.000	0.00	0.00	91.49	539.00	0.00	0.00	630.49				
Demontare Dispozitiv din carja si cu bratari pt. fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stalp de lemn sau beton, dispozitivul fiind format din: 1 carja mare cu 2 bratari simple montat cu RPB-16														
003	W2K13A1#	BUC.	7.000	0.00	0.00	43.68	231.00	0.00	0.00	274.68				
Demontare legarea la retea sub tensiune cu platforma ridicatoare cu brat PRB16 a bransamentului monofazic														
004	W2I02B1#	BUC.	3.000	0.00	0.00	14.25	0.00	0.00	0.00	14.25				
Demontare legarea la pamant a conductorului de nul si a armaturilor metalice pentru retelele cu conductoare torsadate /legarea elementelor metalice														
005	W2K12A1#	BUC.	21.000	0.00	0.00	99.75	0.00	0.00	0.00	99.75				
Demontare Clema de derivatie cu dinti pentru bransament														
006	DG06A1	M.C.	0.600	0.00	0.00	25.10	40.90	0.00	0.00	65.99				
SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZARE CABLE COND, POD, GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROSAB														

007 TSA17B1	M.C.	5.100	0	0.00	204.97	0.00	0.00	204.97
SAP.MAN.GROPI POLIG.MONOBL.PT.LINII EL.								
PAM.CU UMID.NAT.FARA SPRIJ.LAT.<1M,								
ADINC.<2,5M,T.FARE								
008 W2E20C1#	BUC.	12.000	0.00	0.00	14.28	0.00	0.00	14.28
Demontare Racordarea circuitelor								
electrice in tablouri la borne cu								
sectiunea de 25-35mmp								
009 W2F11A1#	BUC.	3.000	0.00	0.00	21.39	0.00	0.00	21.39
Demontare Cutie de derivatie pentru								
iluminat public, montata pe stalp pentru								
alimentare subterana intrare-iesire								
010 W2A16A1#	BUC.	3.000	0.00	0.00	41.88	0.00	0.00	41.88
Demontare Stalp pentru iluminat public								
stradal din teava de otel, montat cu								
automacaruia in fundatie turnata stalp								
de 5m								
011 TSD19B1	M.C.	5.100	0.51	0.51	132.40	0.00	0.00	132.91
UMPLUT.COMPACTATA LA FUNDATI STILP.LINII								
ELECTR.AER.DE INALTA TENS.CU PAM.DIN T.								
TARE								
012 TR11A02F2	TONA	5.000	0.00	0.00	24.75	0.00	0.00	24.75
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN								
BULGARI,PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU								
TEREN-AUTO CATE								
013 TR11A08F2	TONA	5.000	0.00	0.00	17.35	0.00	0.00	17.35
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE								
SI MARUNTE PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-								
RAMPA,TEREN CATEG.								
014 TRA02A20	TONA	5.000	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	200.00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,								
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE								
DIST.= 20 KM.								
015 AUT6753	ORA	8.000	0.00	0.00	0.00	1024.00	0.00	1024.00
AUTOMACARA 10- 14,9TF CU BRAT CU ZABRELE								
016 W2A20A#	BUC.	3.000	0.00	0.00	7.44	29.79	0.00	37.23
Incarcarea stalpilor din beton in autosa								
la depozit si descarcarea la lucrare cu								
ajutorul automacaralei pe pneuri								
017 W2J05B#	BUC.	1.000	0.00	0.00	73.76	0.00	0.00	73.76
Scoaterea de sub tensiune a retelei								
electrice in vederea repararii sau								
racordarii bransamentelor si repunerea								
in functiune retea electrica subterana								

018 W2C05A1#	100 M.	1.000	0.00	0.00	88.70	88.70
Demontare Fascicol de conductoare						
Izolante torsadate, montate cu derulare						
manuala, pe stalpi cu greutatea						
specifica pana la 1kg/m: TYIR - 50+2x16;						
- 50+2x25; - 50+3x16; - 50+3x25; - 50+						
3x35; - 50+3x16+16; - 50+3x25+16; - 50+3x35						
+16; - 50+3x16+2x						

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	0.51	944.16	2034.09	200.00	3178.76

Din care:

Valoare aferenta utilitaj termice = 0.00
 Valoare aferenta utilitaj electrice = 2034.09

Detaliere transporturi:

-Articole TRA 200.00

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(	944.16 +	2034.09 * 0.000 +		
		200.00 * 0.000)	* 0.20800 =	196.39	
-SOMAJ:	(	944.16 +	2034.09 * 0.000 +	4.72	
		200.00 * 0.000)	* 0.00500 =		
-SANATATE:	(	944.16 +	2034.09 * 0.000 +	49.10	
		200.00 * 0.000)	* 0.05200 =		
-FOND DE RISC:	(	944.16 +	2034.09 * 0.000 +	2.45	
		200.00 * 0.000)	* 0.00260 =		
-FOND GARANTARE SALAR+INDEM SI CONCEDII MEDICALE	(	944.16 +	2034.09 * 0.000 +	10.39	
		200.00 * 0.000)	* 0.01100 =		

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	0.51	1207.21	2034.09	200.00	3441.80

Cheltuieli indirecte:

3441.80 * 0.0865 = 297.72

Profit:

3739.52 * 0.0500 = 186.98

TOTAL GENERAL DEVIZ:

3 926.49

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Foi Iarul F3

Obiectivul: 0498 000000498 Reabilitare infrastr. urbana 9
 Obiectul: 0002 0002 Reabil. II. Vantului

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta RE0028 FUNDATII STALPI

Categorica de lucrari: 0130

Obs: RON = Leu greu

Nr. crt.	Denumire	Subcapitol (norma comasata)	PU	CANTITATEA		UM	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
				(RON /UM)	(RON)						
0				3	4	5	6	7	8	9	
				Sectiunea tehnica							
				Sectiunea financiara							
001	DG06B1	M.C.	0.700			0.00					
	SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT					33.46	23.42				
	POZARE CABL COND POD GURI, SCURG IN ALEI					51.12		35.78			
	FUND DRUM					0.00			0.00		59.21
002	TSA16D3	M.C.	22.380			0.00					
	SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU					40.39	903.93				
	UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.					0.00		0.00			903.93
	F.TARE					0.00			0.00		
003	2201725	KG	4320.000			0.80					
	PIATRA SPARTA PT DRUMURI R.SEDIMENT 25-					0.00	0.00				
	40 MM.					0.00		0.00			3456.00
003	TSF13A1	MP.	27.200			1.87					
	SPRIJ.MAL.CU DULAPI FAG ASEZ.ORIZ.PT					2.97	80.78				
	LINII EL.INALTA TENS.LA SAP.SUB 1,5M					0.00		0.00			153.41
	LAT.CU INTERSP.0,2-0,6					0.80			21.76		
004	CB01A1	[1] MP.	48.840			52.21					
	COFRAJE IN CUZINETI FUND PAHAR,FUND					10.59	517.22				
	UTILAJE,DIN PAN REF,DIN SCINDURI RAS SC					0.00		0.00			
	SI SUBSC INCL SPIJIN					9.20			449.33		3516.48
005	CA01A1	M.C.	13.200			0.12					
	TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII					31.48	415.54				
	(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM					1.26		16.63			433.75
	<3MC					0.00			0.00		
005	2100933	M.C.	13.306			234.00					
	BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622					0.00	0.00				
						0.00		0.00			3113.60

006 CP25A1	M.C.	1.380	0.20	0.28	130.88	8.69	0.00	139.85
TURN.BET.IN IMBINARI ELEM.PREF.DIN BET.								
ARM.LA MON OLITIZAREA STILPILOR IN								
FUNDATII PAHAR								
006 2100957	M.C.	1.391	209.00	290.72	0.00	0.00	0.00	290.72
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622								
006 TRA06A20	TONA	34.990	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2309.34
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-								
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC								
DIST.=20KM								
007 TSD04A1	M.C.	3.600	0.10	0.36	31.00	0.00	0.00	31.36
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMFLUT.								
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE								
10CM GROS.T.NECOEZIV								
008 TR11AA01C3	TONA	26.240	0.00	0.00	91.05	0.00	0.00	91.05
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI								
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-								
AUTO CATEG.3								
009 TRA01A05P	TONA	26.240	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	356.86
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU								
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM								
010 TSD01C1	M.C.	14.580	0.00	0.00	62.55	0.00	0.00	62.55
IMPRASIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,								
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.								
BULG.TEREN TARE								
Cheltuieli directe din articole:								
GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL			
1.178	9463.34	2256.36	61.11	3137.29	14918.11			
Din care:								
Valoare aferenta utilitaj termice = 0.00								
Valoare aferenta utilitaj electrice = 61.11								
Detaliere transporturi:								
-Articole TRA								
-Transport auto 1.178x 400.00=								
Alte cheltuieli directe:								
-CAS:	(	2256.36 +	61.11 * 0.000 +					
		3137.29 * 0.000)	* 0.20800 =		469.32			
-SOMAJ:	(	2256.36 +	61.11 * 0.000 +					
		3137.29 * 0.000)	* 0.00500 =		11.28			
-SANATAIE:	(	2256.36 +	61.11 * 0.000 +					
		3137.29 * 0.000)	* 0.05200 =		117.33			

 -FOND DE RISC:
 (2256.36 + 61.11 * 0.000 +
 3137.29 * 0.000) * 0.00260 = 5.87
 -FOND GARANTARE SALAR+INDEM SI CONCEDII MEDICALE
 (2256.36 + 61.11 * 0.000 +
 3137.29 * 0.000) * 0.01100 = 24.82

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
1.178	9463.34	2884.98	61.11	3137.29	15546.73
Cheltuieli indirecte:					1 935.57
Profit:					874.11
17482.30 * 0.0500 =					18 356.41

PROIECTANT  CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0498 000000498 Reabilitare infrastr. urbana 9
 Obiectul: 0002 0002 Reabil. il. Vintului

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta RE0018 Retea il.public

Categoria de lucrari: 1710

Obs: RON = Leu greu

Nr. crt.	Denumire	Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
Sectiunea tehnica										
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
001	WZA05B#	BUC.	4.000	0.00	0.00					
				25.25		101.00		253.64	0.00	354.64
				63.41						
				0.00						
001	6421268	BUC.	4.000	700.00	2800.00					
				0.00		0.00		0.00	976.00	3776.00
				0.00						
				244.00						
002	WZA10B#	BUC.	6.000	0.00	0.00					
				44.75		268.50		325.44	0.00	593.94
				54.24						
				0.00						
002	6421270	BUC.	6.060	950.00	5757.00					
				0.00		0.00		0.00	2375.52	8132.52
				0.00						
				392.00						
003	W1MH31A#	BUC.	10.000	0.00	0.00					
				0.00		0.00		397.30	0.00	397.30
				39.73						
				0.00						
004	W2F05C#	BUC.	17.000	9.03	153.51					
				20.10		341.70		1309.00	6.80	1811.01
				77.00						
				0.40						

PRB-16

004 6311695	BUC.	17.000	112.14	1906.38	0.00	0.00	20.40	1926.78
CIRJA MICA DIN TEAVA OTEL LAM. LA CALD D=								
42X3MM;L=1,10M								
004 6311814	BUC.	34.000	16.00	544.00	0.00	0.00	13.60	557.60
Bratara zincata simpla pentru carja mica								
pe stalp SC 10002								
005 W2F02A#	BUC.	17.000	0.00	0.00	131.24	0.00	0.00	692.24
Corp de iluminat stradal pt. lampa cu								
vapori de mercur sau sodiu montat pe								
stalpi cu platforma ridicatoare cu brat								
005 5104012	BUC.	17.000	7050.56	119859.52	0.00	0.00	170.00	120029.52
Corp de iluminat PVSB-12BM-1150								
005 W2F14A#	BUC.	17.000	0.00	0.00	25.33	0.00	0.00	25.33
Lampi cu vapori de mercur sau sodiu de								
inalta presiune								
005 5102367	BUC.	17.850	63.00	1124.55	0.00	0.00	0.00	1124.55
Lampa cu vapori de sodiu tubulara SON-T								
Plus 150W soclu E40								
006 W2C06C#	100 M.	4.800	1.16	5.57	608.26	289.06	0.00	902.88
Fascicol de conductoare izolate								
torsadate, montate cu derulare mecanica,								
pe stalpi cu greutatea specifica mai								
mare de 1,31kg/m: TYIR - 50+3x50+3x25; -								
50+3x70+16; - 50+3x70+2x16; - 50+3x70+								
3x16; - 50+3x70+2x25; - 50+3x70+3x25;								
006 4832102	M	498.240	5.91	2944.60	0.00	0.00	199.30	3143.89
CONDUCTOR AL. T YIR 3X 16 50.OL-AL								
007 W2B10E#	BUC.	4.000	0.00	0.00	13.48	44.00	0.00	57.48
Legatura de sustinere in aliniament la								
retele cu conductor torsadat, pe stalp								
de beton sau metal plantat, montata cu								
PRE-16								
007 5211458	BUC.	4.000	6.73	26.92	0.00	0.00	1.60	28.52
CONSOLA DE SUSTINERE CU BRATARA TIP SCP								
10001-CSB 300								
007 5212251	BUC.	4.000	8.31	33.24	0.00	0.00	0.00	33.24
Armatura de sustinere ASA 300 pentru 2-6								
conductoare izolate 10-70mmp								

008 W2B11E#	BUC.	2.000	0.00	0.00	6.74	22.00	0.00	28.74
Legatura de sustinere in colt la retele								
cu conductor torsadat, pe stalp de beton								
sau metal plantat, montata cu PRB-16								
008 5212251	BUC.	2.000	8.31	16.62	0.00	0.00	0.00	16.62
Armatura de sustinere ASA 300 pentru 2-6								
conductoare izolate 10-70mm ²								
008 5217691	BUC.	2.000	16.00	32.00	0.00	0.00	1.60	33.60
Ansamblu de intindere pe stalp cu								
bratara zincata AUB SC 10002								
009 W2B12D#	BUC.	5.000	38.79	193.95	30.70	0.00	2.00	226.65
Legatura de intindere in aliniament la								
retele cu conductor torsadat, pe stalp								
de lemn neplantat montata manual								
009 5217691	BUC.	10.000	16.00	160.00	0.00	0.00	8.00	168.00
Ansamblu de intindere pe stalp cu								
bratara zincata AUB SC 10002								
009 5206881	BUC.	10.000	16.82	168.20	0.00	0.00	4.00	172.20
CLEMA DE INTINDERE RETEA TIP CIR-750								
010 W2B12D#	BUC.	6.000	38.79	232.74	36.84	0.00	2.40	271.98
Legatura de intindere in aliniament la								
retele cu conductor torsadat, pe stalp								
de lemn neplantat montata manual								
010 5217686	BUC.	12.000	19.10	229.20	0.00	0.00	14.40	243.60
Ansamblu de intindere pe stalp cu								
bratara zincata AUB SE 10								
010 5206881	BUC.	12.000	16.82	201.84	0.00	0.00	4.80	206.64
CLEMA DE INTINDERE RETEA TIP CIR-750								
011 W2B10E#	BUC.	4.000	0.00	0.00	13.48	44.00	0.00	57.48
Legatura de sustinere in aliniament la								
retele cu conductor torsadat, pe stalp								
de beton sau metal plantat, montata cu								
PRB-16								
011 5211459	BUC.	4.000	14.79	59.16	0.00	0.00	1.60	60.76
Consola de sustinere zincata cu bratara								
CSB SE 4								

011 W2I2251	BUC.	4.000	33.24	8.31	0.00	0.00	0.00	0.00	33.24
Armatura de sustinere ASA 300 pentru 2-6 conductoare izolate 10-70mm									
012 W2I02A#	BUC.	10.000	27.20	2.72	94.10	0.00	0.00	0.00	121.30
legarea la pamant a conductorului de nul si a armaturilor metalice pentru retelele cu conductoare torsadate legarea in lungul liniei									
013 5206613	BUC.	10.000	99.00	9.90	0.00	0.00	0.00	0.00	99.00
Clema de derivatie CDD 15IL									
013 5204008	BUC.	10.000	47.30	4.73	0.00	0.00	0.00	0.00	47.30
Papuc aluminiu PA50									
014 W2I02B#	BUC.	17.000	46.24	2.72	100.98	0.00	0.00	0.00	147.22
legarea la pamant a conductorului si a armaturilor metalice pentru retelele cu conductoare torsadate legarea elementelor metalice									
014 5204008	BUC.	34.000	160.82	4.73	0.00	0.00	0.00	0.00	160.82
Papuc aluminiu PA50									
015 W2K12A#	BUC.	68.000	0.00	0.00	403.92	0.00	0.00	0.00	403.92
Clema de derivatie cu dinti pentru bransament									
016 5206613	BUC.	68.000	673.20	9.90	0.00	0.00	0.00	0.00	673.20
Clema de derivatie CDD 15IL									
017 W2G04A01	M	68.000	818.04	12.03	225.08	0.00	0.00	0.00	1043.12
CABLU NEARMAT DE CU.SAU AL.IZOL PVC SECTIUNE 2X2,5-4X6 MMP MONTAT PE STILP DE BETON SAU METAL.									
017 4806220	M	68.000	257.04	3.78	0.00	0.00	0.00	0.00	257.04
CABLU ENERGIE ACY 0,6/ 1KV 3X 4 U S. 8778									
018 W2G15A#	BUC.	1.000	0.00	0.00	8.22	0.00	0.00	0.00	8.22
Asezarea tamburului pe capra cu greutatea pana la 500kg									

019 W1M27A#	MP.	10.000	4.74	47.40	207.90	0.00	4.00	259.30
Inscriptionarea cu vopsea a stalpilor								
din beton LEA 20KV								
020 W2I04C#	KG	32.650	5.51	179.90	675.53	0.00	13.06	868.49
Montare electrod orizontal din platbanda								
zincata pentru priza de pamant in teren								
foarte tare								
021 W2I05C#	M	10.000	30.92	309.20	130.70	13.20	24.00	477.10
Montare electrod vertical din teava de								
otel zincata de 2 1/2" pentru priza de								
pamant in teren foarte tare								
022 W2J03A#	BUC.	1.000	0.00	0.00	17.82	0.00	0.00	17.82
Verificarea prizelor de pamant								
023 W2J01A#	BUC.	1.000	0.00	0.00	33.86	94.49	0.00	128.35
Verificarea si incercarea retelei								
electrice aeriene in vederea receptiei								
si punerii in functiune retea noua								
024 DC04B1	M	35.000	4.94	172.90	101.85	1603.35	0.00	1878.10
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST								
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA								
DRUMURI								
025 DG06A1	M.C.	2.800	0.00	0.00	117.12	190.85	0.00	307.97
SFARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT								
POZARE CABLE COND,POD,GURI SCURGERE LA								
IMBRAC CAROSAB								
026 TSA16D3	M.C.	14.200	0.00	0.00	573.54	0.00	0.00	573.54
SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU								
UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.								
F.TARE								
027 W2H04A1	M.C.	2.800	35.70	99.96	12.63	0.00	0.00	112.59
STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU								
PROTEJAREA CABLURILOR LA LUCR IN PROF								
NETIPIZAT								
028 TRB01B14	TONA	4.480	0.00	0.00	44.53	0.00	0.00	44.53
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE								
PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA								
1-3 DISTANTA 40M								
029 TSD18C1	M.C.	11.400	0.10	1.14	139.99	0.00	0.00	141.13
UMPLUT.COMPACTATA IN SANT.PT.CABL.								
INGROP.LA LINII ELECTR.DE INALTA TENS.CU								
PAM.DIN TEREN TARE								

030 WZH07A1	M	35.000	6.93	242.55	15.40	0.00	14.00	271.95
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT								
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC								
030 W2G01B#	M	35.000	0.00	0.00	20.65	0.00	0.00	20.65
Cablu de energie electrica armat, cu								
conductoare din aluminiu de 1KV, pozat								
in sant pe pat de nisip, cu tractiune								
manuala sectiunea de la 3x25+16 pana la								
3x50+25 fara obstacole sau cu greutatea								
specifica 1,101 -1,5kg/m								
030 2450002	ML.	35.870	40.50	1452.73	0.00	0.00	14.35	1467.08
cablu cyey 5x16								
031 W2G22F#	M	3.000	0.00	0.00	10.68	0.00	0.00	10.68
Teava nefiletata fara mufa din otel								
zincat pentru protectia cablului, teava								
avand diametrul de 2" montata pe stalp,								
cablu cu sectiunea de 16-50mm ²								
031 3305918	M	3.060	29.50	90.27	0.00	0.00	4.90	95.17
TEAVA INST.ZINC NEFIL.UI - 50(2) OL 32								
I S 7656								
032 W1C10A1	KG	10.000	9.27	92.70	9.90	0.00	4.00	106.60
CONSTRUCTII DE OTEL TIP MECANO ZINCATE								
MONTARE								
033 W2E16A#	BUC.	1.000	0.00	0.00	12.28	0.00	0.00	12.28
Cutie selectiva de sectionare montata pe								
stalp, echipata cu SIST								
033 7312442	BUC.	1.000	323.95	323.95	0.00	0.00	7.20	331.15
Cutie selectiva de sectionare echipata								
cu SIST 101/1 si sigurante de 63A								
033 6311502	BUC.	2.000	16.00	32.00	0.00	0.00	0.00	32.00
Bratara zincata pentru prinderea cutiei								
selective cu piulite si saibe pe stalp								
SC 10002								
034 W2G35A#	BUC.	2.000	6.11	12.22	21.78	0.00	1.60	35.60
Cap terminal uscat de exterior pentru								
cable de energie electrica din aluminiu								
sau cupru cu izolatie din PVC cu								
sectiunea pana la 35mm ² pt. cablu armat								

034	3809741	KG	1.000	0.23	0.23	0.00	0.00	0.00	0.23
Conductor de cupru litat de legare la									
pamant sect. 6mmp pentru cable pana la									
35mmp									
035	DA06A1	M.C.	3.500	175.18	39.97	42.70	0.00	0.00	257.85
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT									
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAV CU									
ASTERERE MANUAL									
035	DE12C1	MP.	14.000	1.12	47.60	0.00	0.00	0.00	48.72
ASFALT TURNAT EXECUTAT LA TROPUARE PE O									
FUNDATIE EXISTENTA IN GROSIME DE 3 CM									
035	2600191	KG	1.008	1.92	0.00	0.00	0.00	0.40	2.32
BITUM PT DRUMURI TIP D 50/ 80 STAS 754									
036	CA01A1	M.C.	2.800	0.34	88.14	3.53	0.00	0.00	92.01
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII									
(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM									
<3MC									
036	2100945	M.C.	2.822	544.93	0.00	0.00	0.00	0.00	544.93
BETON DE CIMENT B 150 STAS 3622									
037	TRA06A10	TONA	6.720	0.00	0.00	0.00	0.00	336.00	336.00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-									
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC									
DIST. =10KM									
038	TSD01C1	M.C.	2.800	0.00	12.01	0.00	0.00	0.00	12.01
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,									
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.									
BULG.TEREN TARE									
039	TRA01A05P	TONA	4.480	0.00	0.00	0.00	0.00	60.93	60.93
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU									
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM									

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
9.724	142391.71	4743.45	5193.55	4286.45	156615.16

Din care:

Valoare aferenta utiliaje termice = 0.00
 Valoare aferenta utiliaje electrice = 5193.55

Detaliere transporturi:

-Articole TRA	396.93
-Transport auto	3 889.52
9.724x 400.00=	

Alte cheltuieli directe:

-CAS: (4743.45 + 5193.55 * 0.000 +
 4286.45 * 0.000) * 0.20800 = 986.64
 -SOMAJ: (4743.45 + 5193.55 * 0.000 +
 4286.45 * 0.000) * 0.00500 = 23.72
 -SANATATE: (4743.45 + 5193.55 * 0.000 +
 4286.45 * 0.000) * 0.05200 = 246.66
 -FOND DE RISC: (4743.45 + 5193.55 * 0.000 +
 4286.45 * 0.000) * 0.00260 = 12.33
 -FOND GARANTARE SALAR-INDEM SI CONCEDII MEDICALE
 (4743.45 + 5193.55 * 0.000 +
 4286.45 * 0.000) * 0.01100 = 52.18

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
9.724	142391.71	6064.98	5193.55	4286.45	157936.69

Cheltuieli indirecte:

157936.69 * 0.0865 = 13 661.52

Profit: 171598.21 * 0.0500 = 8 579.91

TOTAL GENERAL DEVIZ: 180 178.12

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

L I S T A

cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:DRUMURI

DEVIZUL: 001 PARCARI

-lei-

| Nr. | | crt |	| Capitolul de lucrari |	| U.M. |	| Cantitate |	| Pret unitar |	| a)materiale |	| M |	| m |	| U |	| t |	| Total |
					| c)utilaj |	| riale |	| pera |		| port |	
					| d)transport |					
					| Total:a+b+c+d |	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
| SECTIONE TEHNICA |					| SECTIONE FINANCIARA |					
| 0 |	| 1 |	| 2 |	| 3 |	| 4 |	| 5 |	| 6 |	| 7 |	| 8 |	| 9 |	
CAPITOL:D										
1 001	DG04B1	M	3320.0000	a)	0.0000					8631.67
	DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE BETON			b)	2.5999		8631.67			
	ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON			c)	0.0000					
				d)	0.0000					
					2.5999					
2 002	DG03A1	MP	2450.0000	a)	0.0000					5989.52
	DESFACEREA DE TROTUARE DIN DALE DE BETON SAU			b)	2.4447		5989.52			
	MONTATE PE BETON			c)	0.0000					
				d)	0.0000					
					2.4447					
3 003	DG06A1	MC	456.0000	a)	0.0000					19556.88
	SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZARE			b)	33.7999		15412.75			
	COND,POD,GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROSABILA			c)	9.0880				4144.13	
				d)	0.0000					
					42.8879					
4 004	DG02B1	MP	1210.0000	a)	0.0000					3678.28
	DESFACERE DE PAVAJE DIN CALUPURI PAVELE NORMALE			b)	3.0399		3678.28			
	PAVELE ABNORME CU ROSTURI BITUMATE			c)	0.0000					
				d)	0.0000					
					3.0399					
5 005	DG05A1	MP	10620.0000	a)	0.0000					45878.40
	DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS FORMATE DIN			b)	4.3200		45878.40			
	ASFALTICE PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE			c)	0.0000					
				d)	0.0000					
					4.3200					
6 006	DG05A1 ASIM	MP	8770.0000	a)	0.0000					40540.20
	DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS FORMATE DIN			b)	4.0000		35080.00			
	ASFALTICE PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE			c)	0.6226				5460.20	
	FREZARE STRAT 4 CM GR MEDIE			d)	0.0000					
					4.6226					

OBIECTIV: 27R REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA zona MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADUL BISTRITEI din municipiul BACAU
PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

L I S T A
cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI
CATEGORIA DE LUCRARI:DRUMURI
DEVIZUL: 001 PARCARI

-lei-

| Nr. | | crt |	| Capitolul de lucrari |	| U.M. |	| Cantitate |	| Pret unitar |					| Total |
				| a) materiale |	| M |	| m |	| U |	| t |	
				| b) manopera |	| Mate- |	| Manco- |	| Utilaj |	| Trans- |	
				| c) utilaj |	| riale |	| pera |	| port |		
				| d) transport |					
				| Total:a+b+c+d |	| 3x4a |	| 3x4b |	| 3x4c |	| 3x4d |	| 3x4 |
| SECTIUNE TEHNICA |				| SECTIUNE FINANCIARA |					
| 0 |	| 1 |	| 2 |	| 3 |	| 4 |	| 5 |	| 6 |	| 7 |	| 8 |	| 9 |
7 007	TRB01C12	T	4380.0000	a)	0.0000				20252.68
	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare			b)	4.6239	20252.68			
	desc rasturnare grupl-3 distanta 20m			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					4.6239				
8 008	TSC35B3	SUTE MC	17.9000	a)	0.0000				2273.44
	INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC TEREN			b)	0.0000				
	CATEG 2 LA DIST. < 10 M			c)	127.0080		2273.44		
				d)	0.0000				
					127.0080				
9 009	TSC19C1	SUTE MC	54.0000	a)	0.0000				9873.25
	SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.IMPING.PAMINTULUI LA			b)	0.0000				
	10 M TEREN CAT.3			c)	182.8380		9873.25		
				d)	0.0000				
					182.8380				
10 010	TSA01C1	MC	1120.0000	a)	0.0000				12992.00
	SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU UMID.NAT.ARUNC.IN			b)	11.6000	12992.00			
	DEPOZ.SAU VEHIC.LA H<0,6M T.TARE			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					11.6000				
11 011	TSC22E1	SUTE MC	54.0000	a)	0.0000				4989.71
	SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19C1 BULDOZER DE 81-180			b)	0.0000				
	CP TEREN CATEGORIA 3	\$		c)	92.4020		4989.71		
				d)	0.0000				
					92.4020				
12 012	TSC02D1	SUTE MC	65.6000	a)	0.0000				7384.72
	SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT			b)	0.0000				
	UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.2			c)	112.5720		7384.72		
				d)	0.0000				
					112.5720				

L I S T A

cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:DRUMURI

DEVIZUL: 001 PARCARI

-lei-

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar					Total
				a)materiale	M	m	U	t	
				b)manopera	Mate-riale	Mano-pera	Utilaj	Trans-port	
				c)utilaj					
				d)transport					
				Total:a+b+c+d	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
13 013	TRA01A10	T	16520.0000	a)	0.0000				57820.00
	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	3.5000			57820.00	
					3.5000				
14 014	TSD03B1	SUTE MC	83.5000	a)	0.0000				6484.36
	IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20 CM TER.CAT.3 SAU 4			b)	0.0000				
				c)	77.6570		6484.36		
				d)	0.0000				
					77.6570				
15 015	TSD08A1	SUTE MC	32.0000	a)	0.0000				5344.90
	COMPACT.CU UMPLUT.CU COMPACT.PE PNEURI.AUTOPROP.DE 10,1-16T IN STRAT.DE 15-25CM GROS IN PAM NECOEZ			b)	24.1600	773.12			
				c)	142.8680		4571.78		
				d)	0.0000				
					167.0280				
16 016	TSD06B1	SUTE MC	4.9000	a)	0.0000				406.55
	COMPACTARE CU PLACA VIBRAT.DE 1,6T UMPLUTURA PAMINT NECOEZIN IN STRAT DE 20-30CM			b)	23.5840	115.56			
				c)	59.3866		290.99		
				d)	0.0000				
					82.9706				
17 017	DA01A1	100 MP	82.7000	a)	0.0000				505.62
	CURATIREA SI INLAT STRAT NOROI GROS MED 5CM DE PE STRAT RUTIER			b)	2.2499	186.07			
				c)	3.8640		319.55		
				d)	0.0000				
					6.1139				
18 018	DA06A1	MC	2860.0000	a)	36.8240	105316.64			147528.53
	STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU ASTERNERE MANUALA			b)	10.3836	29697.10			
				c)	4.3758		12514.79		
				d)	0.0000				
					51.5834				

L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

 OBIECTUL:04 PARCARI
 CATEGORIA DE LUCRARI:DRUMURI
 DEVIZUL: 001 PARCARI

-lei-

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar					Total
				a)materiale	M	m	U	t	
				b)manopera	Mate- riale	Mano- pera	Utilaj	Trans- port	
				d)transport					
				Total:a+b+c+d	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
19 019	DA12A1	MC	1240.0000	a)	53.2810	66068.44			86661.50
	STRAT FUND REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE		MECANICA	b)	7.1999	8927.88			
	EXEC CU IMPANARE SI INNOIROIRE			c)	9.4074		11665.18		
				d)	0.0000				
					69.8883				
20 020	DA06A2	MC	219.0000	a)	47.3120	10361.33			13593.64
	STRAT AGREG NAT(NISIP)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL-TRANT			b)	10.3836	2274.01			
	IZOL AERISIRE ANTICAP CU ASTERNERE MANUALA			c)	4.3758		958.30		
				d)	0.0000				
					62.0714				
21 021	DE10A1	M	4210.0000	a)	28.3112	119190.15			140925.54
	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT TROTUARE 20 X 25CM,PE			b)	5.1628	21735.39			
	FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM			c)	0.0000				
	-10173/0031 900105F BET.B150 AGREG.GR,GRAN.<31MM,CIM.M30			d)	0.0000				
	BLOC.FUND.INST.CEN (MC)				33.4740				
22 022	DD01A1	MP	4380.0000	a)	28.9890	126971.82			155586.36
	PAVAJ EXEC DIN PAVELE ORNAMENTALE H=8 CM PE UN			b)	6.4977	28459.93			
	STRAT DE NISIP			c)	0.0353		154.61		
				d)	0.0000				
					35.5220				
23 023	DB02D1	100 MP	185.5000	a)	50.0725	9288.45			12627.43
	AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC			b)	17.9999	3338.98			
	STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					68.0724				
24 024	DB12B1	T	2991.0000	a)	0.2760	825.52			29292.66
	STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD CU ASTERNERE			b)	3.7096	11095.41			
	MECANICA BAD 25 sau BAD 20 6 CM GR			c)	5.8080		17371.73		
				d)	0.0000				
					9.7936				

L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:DRUMURI

DEVIZUL: 001 PARCARI

-lei-

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total:a+b+c+d	M	m	U	t	Total
					3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
25 025	DE11NL MONTARE GEOGRILA PE SUPRAFATA CAROSABILULUI	MP	9750.0000	a) 0.0000 b) 1.0800 c) 0.0000 d) 0.0000 1.0800					10530.00
26 026	4444GEO PROCURARE GEOGRILA	MP	9750.0000	a) 12.0000 b) 0.0000 c) 0.0000 d) 0.0000 12.0000	117000.00				117000.00
27 027	DZ20A1 PREPARAREA LA CALD A BINDERULUI DE CRIBLURA CU NISIP BITUMINOS BAD 25	T	2991.0000	a) 227.0280 b) 10.9796 c) 16.7935 d) 0.0000 254.8011	679040.75		32839.98	50229.36	762110.09
28 028	DB16H1 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA BA16 4 CM GR	MP	18550.0000	a) 0.0308 b) 0.4706 c) 0.6997 d) 0.0000 1.2011	571.34		8729.63	12979.44	22280.41
29 029	DZ14B1 PREP BETON ASFALTIC FIN BOGAT IN CRIBLURAEXECUTATLA CALD CU BITUM IN INSTALATII TIP LEX BA 16	T	1760.0000	a) 242.5580 b) 1.3498 c) 14.6490 d) 0.0000 258.5568	426902.08		2375.65	25782.24	455059.97
30 030	DB21A1 INCHID SUPRAF CU DRESSING GROS LA STRATURILE DIRECT CIRCULATE	100 MP	185.5000	a) 0.0000 b) 8.0999 c) 2.7456 d) 0.0000 10.8455			1502.53	509.31	2011.84

OBIECTIV: 27R REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA zona MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADUL BISTRITEI din municipiul BACAU
PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

L I S T A
cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:DRUMURI

DEVIZUL: 001 PARCARI

-lei-

| Nr. | | crt |	| Capitolul de lucrari |	| U.M. |	| Cantitate |	| Pret unitar |					| Total |
				| a)materiale |	| M |	| m |	| U |	| t |	
				| b)manopera |	| Mate- |	| Mano- |	| Utilaj |	| Trans- |	
				| c)utilaj |	| riale |	| pera |	| port |		
				| d)transport |					
				| Total:a+b+c+d |	| 3x4a |	| 3x4b |	| 3x4c |	| 3x4d |	| 3x4 |
| SECTIUNE TEHNICA |				| SECTIUNE FINANCIARA |					
| 0 |	| 1 |	| 2 |	| 3 |	| 4 |	| 5 |	| 6 |	| 7 |	| 8 |	| 9 |
31 031	DZ19E1	T	78.0000	a)	158.5820	12369.40			13241.75
	PREP NISIPULUI BITUMAT SI A DRESSINGULUI GRAS CU NISIP 0 3			b)	0.9448	73.69			
	MM SI 4% BITUM IN INSTALATII LPX			c)	10.2392		798.66		
				d)	0.0000				
					169.7660				
32 032	TRA01A10	T	4830.0000	a)	0.0000				16905.00
	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	3.5000			16905.00	
					3.5000				
33 033	TRA06A10	T	474.0000	a)	0.0000				4882.20
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	10.3000			4882.20	
					10.3000				

Cheltuieli directe	Materiale (M)	Manopera (m)	Utilaj (U)	Transport (t)	Total (T)
	1673905.92	310570.23	178755.75	79607.20	2242839.10
			- Vut termice 178755.75		
			- Vut electrice 0.00		

Alte cheltuieli directe :

- C.A.S.	:	(310570.23 x 20.80 /100)			64598.61
- somaj	:	(310570.23 x 0.50 /100)			1552.85
- sanatate	:	(310570.23 x 5.20 /100)			16149.65
- fond de risc	:	(310570.23 x 0.242 /100)			751.58
- alte cheltuieli conform prevederilor legale, nominalizate :					

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	M0	m0	U0	t0	T0
	1673905.92	393622.92	178755.75	79607.20	2325891.79
Cheltuieli indirecte	:	$I0 = T0 \times \% (2325891.79 \times 7.00 /100)$			162812.43
Profit	:	$P0 = (T0 + I0) \times \% ((2325891.79 + 162812.43) \times 5.00 /100)$			124435.21
TOTAL GENERAL	:	$V0 = T0+I0+P0$			2613139.43

PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

L I S T A

cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RETELE DE CANALIZARE PLOUVIALE

-lei-

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar					Total
				a) materiale	M	m	U	t	
				b) manopera	Mate- riale	Mano- pera	Utilaj	Trans- port	
				c) utilaj					
				d) transport					
				Total: a+b+c+d	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
CAPITOL:									
1 001	TSA04C1	MC	627.0000	a)	0.0000				13242.24
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN			b)	21.1200	13242.24			
	PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M T.TARE			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					21.1200				
2 002	TSA04F1	MC	50.0000	a)	0.8728	43.64			1811.64
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN			b)	35.3600	1768.00			
	PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.1,51-3M T.TARE			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					36.2328				
3 003	ACA15F1	M	432.0000	a)	0.0346	14.95			947.55
	MONTARE TUBURI DE PRES.DIN POLIEST.ARMATE CU FIBRESTICLA			b)	2.1500	928.80			
	PRIN INFAS., IN PAM.EXT.CLAD.,MF+CEP P,D200			c)	0.0088		3.80		
				d)	0.0000				
					2.1934				
4 004	4444200	M	432.0000	a)	42.0000	18144.00			18144.00
	PROCURARE TEAVA din PVC D=200 MM SN4			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					42.0000				
5 005	ACA15G1	M	165.0000	a)	0.0534	8.81			440.71
	MONTARE TUBURI DE PRES.DIN POLIEST.ARMATE CU FIBRESTICLA			b)	2.6000	429.00			
	PRIN INFAS., IN PAM.EXT.CLAD.,MF+CEP P,D250			c)	0.0176		2.90		
				d)	0.0000				
					2.6710				
6 006	4444250	M	165.0000	a)	55.0000	9075.00			9075.00
	PROCURARE TEAVA PVC 250 MM SN4			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					55.0000				

LISTA
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RETELE DE CANALIZARE PLUVIALE

-lei-

| Nr. |	| crt |	| Capitolul de lucrari |	| U.M. |	| Cantitate |	| Pret unitar |	| a)materiale |	| M |	| m |	| U |	| t |	| Total |
		| c)utilaj |	| riale |	| pera |	| port |						
						| d)transport |			| Total:a+b+c+d |	| 3x4a |	| 3x4b |	| 3x4c |	| 3x4d |	| 3x4 |
| SECTIUNE TEHNICA |							| SECTIUNE FINANCIARA |				
| 0 |	| 1 |	| 2 |	| 3 |	| 4 |	| 5 |	| 6 |	| 7 |	| 8 |	| 9 |	|	
7	007	TSD01C1	MC	655.0000	a)	0.0000					2268.92
		IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFORM			b)	3.4640		2268.92			
		10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE			c)	0.0000					
					d)	0.0000					
						3.4640					
8	008	TSD04C1	MC	655.0000	a)	0.0500	32.75				3910.35
		COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRAT.CU			b)	5.9200		3877.60			
		UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV			c)	0.0000					
					d)	0.0000					
						5.9700					
9	009	TSF01B1	MP	1934.0000	a)	1.4922	2885.91				8107.71
		SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.ORIZ.LAT.INTRE			b)	2.7000		5221.80			
		MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M;0,21-0,6M INTR.DULAPI			c)	0.0000					
					d)	0.0000					
						4.1922					
10	010	ACE08A1	MC	88.0000	a)	36.9000	3247.20				3676.64
		UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALIZARE CU:			b)	4.8800		429.44			
		NISIP			c)	0.0000					
					d)	0.0000					
						41.7800					
11	011	ACA20F1	BUC	32.0000	a)	4.8050	153.76				637.92
		INCHIDEREA CAPETELOR LA COND. DIN PVC SAU POLIESTERI PENTRU			b)	15.1300		484.16			
		EFACT. PROBEI DE PRES. AVIND D 210-225			c)	0.0000					
					d)	0.0000					
						19.9350					
12	012	ACA20G1	BUC	8.0000	a)	5.1065	40.85				215.09
		INCHIDEREA CAPETELOR LA COND. DIN PVC SAU POLIESTERI PENTRU			b)	21.7800		174.24			
		EFACT. PROBEI DE PRES. AVIND D 250-300			c)	0.0000					
					d)	0.0000					
						26.8865					

L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RELETE DE CANALIZARE PLUVIALE

-lei-

|Nr. |crt|	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar					Total
				a)materiale	M	m	U	t	
				b)manopera	Mate-	Mano-	Utilaj	Trans-	
				c)utilaj	riale	pera		port	
				d)transport					
				Total:a+b+c+d	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
13 013	ACE02A1	BUC	35.0000	a)	531.9216	18617.26			19917.32
	GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAROSABILA TIP A1			b)	37.1447	1300.06			
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					569.0663				
14 014	ACD01L1	BUC	12.0000	a)	450.5262	5406.31			5643.91
	CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA SUPORT CAROSABIL IV			b)	19.8000	237.60			
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					470.3262				
15 015	ACD02A1	BUC	72.0000	a)	4.3620	314.06			404.78
	TREPTE DIN OTEL BETON D=20 MM PT CAMINE DIN TUBURI BETON LA RELETE DE CONDUCTE			b)	1.2600	90.72			
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					5.6220				
16 016	ACD07D1	M	5.1000	a)	36.6810	187.07			431.67
	ELEMENTE LA CAMINE STAS CU H>2 M CUPRINZIND:ADUCEREA LA COTA DIN BETON SIMPLU MONOLIT			b)	47.9599	244.60			
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					84.6409				
17 017	CZ0105C1	MC	9.5000	a)	157.4310	1495.59			1529.43
	PREPARARE BETON B150, CU AGREGATE GRELE, GRANULATIA<31MM, CIMENT M30 IN INST.CENTRALIZATE			b)	0.7650	7.27			
	\$			c)	2.7964	26.57			
				d)	0.0000				
					160.9924				
18 018	CZ0203A1	MC	4.0000	a)	123.9520	495.81			587.29
	PREPARARE MORTAR CIM -VAR PT ZID M50-Z CU CIM F25 IN INSTALATII CENTRALIZATE CU VAR PASTA			b)	4.6800	18.72			
				c)	18.1898	72.76			
				d)	0.0000				
					146.8218				

L I S T A

cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RETELE DE CANALIZARE PLUVIALE

-lei-

|Nr. |crt|	Capitolul de lucrari	| U.M.	Cantitate	|	Pret unitar					| Total									
					a)materiale	M	m	U	t										
					b)manopera	Mate- riale	Mano- pera	Utilaj	Trans- port										
					c)utilaj														
					d)transport														
					Total:a+b+c+d	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4									
|					| SECTIUNE TEHNICA					| SECTIUNE FINANCIARA					|				
| 0 |		1		2	3	4	5	6	7	8	9								
19	019	ACD04A1	BUC	10.0000	a)	270.4499	2704.50					3755.36							
		CAMIN VIZITARE STAS 2448-73 CU CAMERA LUCRU HC=2M DIN TUB			b)	98.0572		980.57											
		BET.CU CEP SI BUZA LA CANALE CU DN 200			c)	7.0290			70.29										
					d)	0.0000													
						375.5361													

20	020	ACD04B1	BUC	2.0000	a)	271.6534	543.31					760.05							
		CAMIN VIZITARE STAS 2448-73 CU CAMERA LUCRU HC=2M DIN TUB			b)	101.3400		202.68											
		BET.CU CEP SI BUZA LA CANALE CU DN 250			c)	7.0290			14.06										
					d)	0.0000													
						380.0224													

21	021	CZ0105C1	MC	12.0000	a)	157.4310	1889.17					1931.91							
		PREPARARE BETON B150, CU AGREGATE			b)	0.7650		9.18											
		GRELE, GRANULATIA < 31MM, CIMENT M30 IN INST. CENTRALIZATE			c)	2.7964			33.56										
		§			d)	0.0000													
						160.9924													

22	022	CZ0203A1	MC	4.0000	a)	123.9520	495.81					587.29							
		PREPARARE MORTAR CIM -VAR PT ZID M50-Z CU CIM F25 IN			b)	4.6800		18.72											
		INSTALATII CENTRALIZATE CU VAR PASTA §			c)	18.1898			72.76										
					d)	0.0000													
						146.8218													

23	023	TRA06A10	T	31.0000	a)	0.0000						319.30							
		Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera			b)	0.0000													
		de 5,5mc dist. =10km			c)	0.0000													
					d)	10.3000						319.30							
						10.3000													

24	024	TRA01A05	T	216.0000	a)	0.0000						1339.20							
		Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu			b)	0.0000													
		autobasculanta pe dist.= 5 km.			c)	0.0000													
					d)	6.2000						1339.20							
						6.2000													

L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RETELE DE CANALIZARE PLUVIALE

-lei-

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar					Total
				a)materiale	M	m	U	t	
				b)manopera	Mate- riale	Mano- pera	Utilaj	Trans- port	
				c)utilaj					
				d)transport					
				Total:a+b+c+d	3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIONE TEHNICA					SECTIONE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
25 025	TSC35B3	SUTE MC	1.1000	a)	0.0000				139.71
	INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC	TEREN		b)	0.0000				
	CATEG 2 LA DIST. < 10 M = 216 t			c)	127.0080		139.71		
				d)	0.0000				
					127.0080				
26 026	DC04B1	M	1211.0000	a)	14.8950	18037.85			27757.58
	TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE			b)	2.6460	3204.31			
	BETON UZURA LA DRUMURI			c)	5.3802		6515.42		
				d)	0.0000				
					22.9212				
27 027	DG05C1	MP	187.0000	a)	0.0000				228.89
	DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS FORMATE DIN ASFALT			b)	1.2240	228.89			
	TURNAT PE FUNDATIE DIN BETON			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					1.2240				
28 028	DG06A1	MC	75.0000	a)	0.0000				3216.59
	SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZARE CABLE			b)	33.7999	2534.99			
	COND,POD,GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROSABILA			c)	9.0880		681.60		
				d)	0.0000				
					42.8879				
29 029	DA06A1	MC	75.0000	a)	36.8240	2761.80			3868.76
	STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FILTRANT			b)	10.3836	778.77			
	IZOL AERISIRE ANTCAP CU ASTERNERE MANUALA			c)	4.3758		328.19		
				d)	0.0000				
					51.5834				
30 030	TRA01A10	T	382.0000	a)	0.0000				1337.00
	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu			b)	0.0000				
	autobasculanta pe dist.= 10 km.			c)	0.0000				
				d)	3.5000			1337.00	
					3.5000				

OBIECTIV: 27R REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA zona MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VAUL BISTRITEI din municipiul BACAU
PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

L I S T A
cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RELETE DE CANALIZARE PLUVIALE

-lei-

| Nr. |	| Capitolul de lucrari |	| U.M. |	| Cantitate |	| Pret unitar |	| M |	| m |	| U |	| t |	| Total |
| SECTIUNE TEHNICA |					| SECTIUNE FINANCIARA |				
| 0 |	| 1 |	| 2 |	| 3 |	| 4 |	| 5 |	| 6 |	| 7 |	| 8 |	| 9 |
31	031 TSC35B3	MC	2.1500	a)	0.0000				273.07
	INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC TEREN			b)	0.0000				
	CATEG 2 LA DIST. < 10 M = 217 t			c)	127.0080			273.07	
				d)	0.0000				
					127.0080				
32	032 DC05C1	MP	374.0000	a)	2.1306	796.84			3934.03
	IMBRAC.BET.CIM LA DR EXEC INTR-UN SINGUR STRAT IN GROSIME			b)	6.3216		2364.28		
	DE 20 CM			c)	2.0666			772.91	
				d)	0.0000				
					10.5188				
33	033 91030C1	MC	75.0000	a)	298.0000	22350.00			22350.00
	BETCIM.DR.PLAT.PISTE AER.M400 PIAT.SP.+NIS,BETON.500L A			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					298.0000				
34	034 TRA06A10	T	180.0000	a)	0.0000				1854.00
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera			b)	0.0000				
	de 5,5mc dist. =10km			c)	0.0000				
				d)	10.3000				1854.00
					10.3000				
35	035 8330013	KG	58.0000	a)	1.1200	64.96			64.96
	HIRTIE REZISTENTA DE AMBALAJ KRAFT TIP1 160G/MP-SULURI			b)	0.0000				
				c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					1.1200				
36	036 RPAH02B1	MC	3.2000	a)	0.0000				343.47
	SPARGEREA MANUALA PERETI SAU BOLTI DIN BETON SIMPLU PRIN			b)	107.3340		343.47		
	INTER.CANALE INALT 1,80-4,00M ACOPER 1-5 M*			c)	0.0000				
				d)	0.0000				
					107.3340				

OBIECTIV: 27R REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA zona MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADUL BISTRITEI din municipiul BACAU
PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

L I S T A
cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:04 PARCARI

CATEGORIA DE LUCRARI:

DEVIZUL: 002 RETELE DE CANALIZARE PLUVIALE

-lei-

|Nr. |crt|	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total:a+b+c+d	M	m	U	t	Total
					3x4a	3x4b	3x4c	3x4d	3x4
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
| 0 |	1	| 2 |	3	| 4	5	6	7	8	9 |
37 037	ACD01L1	BUC	7.0000	a) 450.5262	3153.68				3292.28
	CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA SUPT			b) 19.8000		138.60			
	CAROSABIL IV			c) 0.0000					
				d) 0.0000					
				470.3262					
38 038	AUTORA1221	ORA	129.0000	a) 0.0000					4024.80
	ORA PR.MACARA PNEURI BRAT ZABRELE 15,0-19,9 TF 2 SCHIMBURI			b) 0.0000					
				c) 31.2000			4024.80		
				d) 0.0000					
				31.2000					
39 039	MDTA4624A1	BUC	86.0000	a) 0.0000					43.34
	MONTARE COMPLETA UTILAJ MACARA PE PNEURI DE 0,15-0,199			b) 0.0000					
	MN(15-19,9TF)			c) 0.5040			43.34		
				d) 0.0000					
				0.5040					
40 040	MDTB4624A1	BUC	86.0000	a) 0.0000					18768.64
	DEMONT. COMPLETA UTILAJ MACARA PE PNEURI DE 0,15-0,199			b) 0.0000					
	MN(15-19,9TF)			c) 218.2400			18768.64		
				d) 0.0000					
				218.2400					
41 041	MDTC4624010	BUC	7.0000	a) 0.0000					0.79
	TRANSPORT UTILAJ 10 KM MACARA PE PNEURI DE 0,15-0,199			b) 0.0000					
	MN(15-19,9TF)			c) 0.1134			0.79		
				d) 0.0000					
				0.1134					
42 042	TRA04A08	T	11.3400	a) 0.0000					32.66
	Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu			b) 0.0000					
	remorci treiler sub 20t pe dis. 8 km.*			c) 0.0000					
				d) 2.8800				32.66	
				2.8800					

Cheltuieli directe	Materiale (M)	Manopera (m)	Utilaj (U)	Transport (t)	Total (T)
	112960.89	41527.63	31845.17	4882.16	191215.85
			- Vut termice 31845.17		
			- Vut electrice 0.00		

Alte cheltuieli directe :

- C.A.S.	: (41527.63 x 20.80 /100)				8637.75
- somaj	: (41527.63 x 0.50 /100)				207.64
- sanatate	: (41527.63 x 5.20 /100)				2159.44
- fond de risc	: (41527.63 x 0.242 /100)				100.50
- alte cheltuieli conform prevederilor legale, nominalizate :					

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	M0	m0	U0	t0	T0
	112960.89	52632.96	31845.17	4882.16	202321.18
Cheltuieli indirecte : I0 = T0 x %	(202321.18 x 7.00 /100)				14162.48
Profit :	P0 = (T0 + I0) x % ((202321.18 + 14162.48) x 5.00 /100)				10824.18
TOTAL GENERAL :	V0 = T0+I0+P0				227307.84

PROIECTANT,
SC GENERAL ELECTRIC SRL

rs

Formularul F3

Obiectivul: 0498 000000498 Reabilitare infrastr. urbana 9
 Obiectul: 0004 0004 Iluminat public parcare

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta ILM208 demontari

Categoria de lucrari: 1710
 Obs: RON = Leu greu

Nr. crt.	Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)	
										(RON)
0	Sectiunea tehnica									
1	Sectiunea financiara									
001	W2A16B1# Demontare Stalp pentru iluminat public stradal din teava de otel, montat cu automacara in fundatie turnata stalp de peste 5m	BUC.	3.000	0.00	0.00	118.80	146.70	0.00	265.50	
002	W2A05B1# Demontare Stalp de sustinere din beton, montat cu automacara in fundatie burata in teren accidentat	BUC.	18.000	0.00	0.00	318.96	797.58	0.00	1116.54	
003	TSA16C3 SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T. TARE	M.C.	35.200	0.00	0.00	968.70	0.00	0.00	968.70	
004	DG06A1 SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZARE CABLE COND,POD,GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROSAB	M.C.	1.000	0.00	0.00	41.83	68.16	0.00	109.99	
005	W2F05F1# Demontare Dispozitiv din carja si cu bratari pt. fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stalp de lemn sau beton, dispozitivul fiind format din: 1 carja mare cu 2 bratari simple montat cu RPB-16	BUC.	21.000	0.00	0.00	274.47	1617.00	0.00	1891.47	
006	W2F02A1# Demontare Corp de iluminat stradal pt. lampa cu vapori de mercur sau sodiu montat pe stalpi cu platforma ridicatoare cu brat	BUC.	21.000	0.00	0.00	128.94	508.20	0.00	637.14	

007 W2F14A1#	BUC.	21.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.29	0.00	0.00	31.29
Demontare Lampi cu vapori de mercur sau sodiu de inalta presiune											
008 W2K13A1#	BUC.	21.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	131.04	693.00	0.00	824.04
Demontare Legarea la retea sub tensiune cu platforma ridicatoare cu brat PRB16 a bransamentului monofazic											
009 EC11A1	BUC.	140.000	0.85	119.00	0.00	0.00	0.00	735.00	0.00	0.00	854.00
CAP TERMINAL INTERIOR LEG.LA BORNE CU COND.AL. <2X10MMP											
010 W2G11G1#	M	250.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	417.50	0.00	0.00	417.50
Demontare Cablu de energie electrica armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat in canal de cable, cu tractiune manuala sectiunea de la 3x25+16 pana la 3x50+25 cu obstacole sau cu greutatea specifica 1,401- 2,800kg/m;											
011 W2F11A1#	BUC.	21.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	149.73	0.00	0.00	149.73
Demontare Cutie de derivatie pentru iluminat public, montata pe stalp pentru alimentare subterana intrare-iesire											
012 W2A20A#	BUC.	21.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52.08	208.53	0.00	260.61
Incarcarea stalpilor din beton in autosa la depozit si descarcarea la lucrare cu ajutorul automacaralei pe pneuri											
013 W2A22A#	BUC.	2.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	79.46	0.00	79.46
Institirea transportului cu stalpi sau cable de catre automacaraua pe pneuri de la depozit constructor la lucrare in vederea descarcarii dus-intors pe distanta de pana la 20 Km											
014 W2J05B#	BUC.	1.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	73.76	0.00	0.00	73.76
Scoaterea de sub tensiune a retelei electrice in vederea repararii sau racordarii bransamentelor si repunerea in functiune retea electrica subterana											
015 TRA01A05P	TONA	63.360	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	861.70	861.70
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM											
016 TSD18C1	M.C.	35.200	0.10	3.52	0.00	0.00	0.00	432.26	0.00	0.00	435.78
UMPLUT.COMPACTATA IN SANT.FT.CABL. INGROP.LA LINII ELECTR.DE INALTA TENS.CU PAM.DIN TEREN TARE											

017 AUT6753	ORA	24.000	0.00	0.00	
AUTOMACARA 10- 14,9TF CU BRAT CU ZABRELE			128.00	0.00	3072.00
			0.00	0.00	0.00
					3072.00

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	122.52	3874.36	7190.63	861.70	12049.21

Din care:
 Valoarea aferenta utilajelor termice = 0.00
 Valoarea aferenta utilajelor electrice = 7190.63

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA	861.70
---------------	--------

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(	3874.36 +	7190.63 * 0.000 +	
		861.70 * 0.000)	* 0.20800 =	805.87
-SOMAJ:	(	3874.36 +	7190.63 * 0.000 +	
		861.70 * 0.000)	* 0.00500 =	19.37
-SANATATE:	(	3874.36 +	7190.63 * 0.000 +	
		861.70 * 0.000)	* 0.05200 =	201.47
-FOND DE RISC:	(	3874.36 +	7190.63 * 0.000 +	
		861.70 * 0.000)	* 0.00260 =	10.07
-FOND GARANTARE SALAR+INDEM SI CONCEDII MEDICALE	(	3874.36 +	7190.63 * 0.000 +	
		861.70 * 0.000)	* 0.01100 =	42.62

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	122.52	4953.76	7190.63	861.70	13128.60

Cheltuieli indirecte:

Profit:	13128.60 * 0.0865 =	1 135.62
	14264.23 * 0.0500 =	713.21

TOTAL GENERAL DEVIZ:	14 977.44
----------------------	-----------

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)

009 TRA06A20	TONA	41.280	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2724.48	2724.48
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-										
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC										
DIST. =20KM										
010 CL20C1	KG	531.050	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	472.63
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:										
DIVERSE EXCLUSIV PARAPETI,BALUSTRAZI,										
CHEPENGIURI										
010 6306274	KG	531.050	8.97	4763.52	0.00	0.00	0.00	0.00	212.42	4975.94
GRILAJ PENTRU SCARI,BALCOANE ORNAM.										
SIMPL. OTEL PROFIL.										
011 ACAL1C1	M	86.000	7.94	682.84	0.00	0.00	0.00	0.00	34.40	949.44
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN										
EXTERIORULCLADIRILOR,AVIND DN 75										

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
1.310	11239.69	6232.26	328.18	3248.50	21048.62

Din care:

Valoarea aferenta utilajelor termice = 0.00
 Valoarea aferenta utilajelor electrice = 328.18

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA	2 724.48
-Transport auto	524.02
1.310x 400.00=	

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(	6232.26 +	328.18 * 0.000 +	
		3248.50 * 0.000)	* 0.20800 =	1 296.31
-SOMAJ:	(	6232.26 +	328.18 * 0.000 +	
		3248.50 * 0.000)	* 0.00500 =	31.16
-SANATATE:	(	6232.26 +	328.18 * 0.000 +	
		3248.50 * 0.000)	* 0.05200 =	324.08
-FOND DE RISS:	(	6232.26 +	328.18 * 0.000 +	
		3248.50 * 0.000)	* 0.00260 =	16.20
-FOND GARANTARE SALAR+INDEM SI CONCEDII MEDICALE	(	6232.26 +	328.18 * 0.000 +	
		3248.50 * 0.000)	* 0.01100 =	68.55

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
1.310	11239.69	7968.56	328.18	3248.50	22784.93

Cheltuieli indirecte:

22784.93 * 0.1245 =

Profit:

2 836.72

1 281.08

26 902.73

25621.65 * 0.0500 =

TOTAL GENERAL DEVIZ:

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0498 000000498 Reabilitare infrastr. urbana 9
 Obiectul: 0004 0004 Iluminat public parcare

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta ILM108 retea iluminat

Categoria de lucrari: 1710

Obs: RON = Leu greu

Nr. Crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL
					a) Material (col.3x)	b) Manopera (col.4a)	c) Utilaj (col.3x)	d) Manopera (col.4b)	e) Utilaj (col.4c)	f) Transport (col.4d)	g) Utilaj (col.3x)	h) Transport (col.4d)	
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	
				4	5	6	7	8	Sectiunea financiara		9		
0	Sectiunea tehnica			2									
1	Sectiunea tehnica			3									
001	W2A16B#	BUC.	43.000	0.00	0.00	1702.80	2102.70	0.00	1720.00	43438.17	3805.50		
Stalp pentru iluminat public stradal din teava de otel, montat cu automacaraua in fundatie turnata stalp de peste 5m													
001	6500000	BUC.	43.000	970.19	41718.17	0.00	0.00	0.00	1720.00	43438.17	3805.50		
stalp iluminat 8 m													
003	W2F05C#	BUC.	28.000	9.03	252.84	562.80	2156.00	11.20	1720.00	43438.17	3805.50		
Dispozitiv din carja si cu bratari pt. fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stalp de lemn sau beton, dispozitivul fiind format din: 1 carja mica cu 2 bratari simple montat cu PRB-16													
003	6311695	BUC.	28.000	112.14	3139.92	0.00	0.00	0.00	1720.00	43438.17	3805.50		
CIRJA MICA DIN TEAVA OTEL IAM.LA CALD D=42X3MM;L=1,10M													
003	6311805	BUC.	56.000	18.00	1008.00	0.00	0.00	0.00	1720.00	43438.17	3805.50		
Bratara zincata simpla pentru carja mica pe stalp de metal de 9m													
004	W2F06H#	BUC.	17.000	26.51	450.67	301.24	1122.00	20.40	1720.00	43438.17	3805.50		
Dispozitiv din carja si cu bratari pentru fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stalp de metal, dispozitivul fiind format din 2 carje mari cu 2 bratari duble la 180g montat cu PRB-16													

004 6311695	BUC.	34.000	112.14	3812.76	0.00	0.00	40.80	3853.56
CIRJA MICA DIN TEAVA OTEL LAM.LA CALD D=42X3MM;L=1,10M								
004 6311724	BUC.	34.000	25.50	867.00	0.00	0.00	27.20	894.20
Bratara zincata dubla la 1800 pentru 2 carje mari dubla la 180 pe stalp de metal de 9m								
005 W2F02A#	BUC.	62.000	0.00	0.00	478.64	2046.00	0.00	2524.64
Corp de iluminat stradal pt. Lampa cu vaporii de mercur sau sodiu montat pe stalpi cu platforma ridicatoare cu brat								
005 5104017	BUC.	62.000	7050.56	437134.72	0.00	0.00	297.60	437432.32
Corp de iluminat rutier Malaga SGS 101/070 I								
006 W2G07A#	M	186.000	0.00	0.00	109.74	0.00	0.00	109.74
Cablul de energie electrica armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat in sant cu trecere prin tevi de protectie, cu tractiune manuala sectiunea pana la 4x16mmp, fara obstacole sau cu greutatea specifica pana la 1,4kg/m								
006 4801907	M	190.650	2.10	400.37	0.00	0.00	0.00	400.37
CABLU ENERGIE CY Y 0,6/ 1KV 3X 2,5 U S. 8778								
007 W2C06C#	100 M.	14.000	1.16	16.24	1774.08	843.08	0.00	2633.40
Fascicol de conductoare izolate torsadate, montate cu derulare mecanica, pe stalpi cu greutatea specifica mai mare de 1,31kg/m: TYIR - 50+3x50+3x25; - 50+3x70+16; - 50+3x70+2x16; - 50+3x70+3x16; - 50+3x70+2x25; - 50+3x70+3x25;								
007 4832073	M	1453.200	4.40	6394.08	0.00	0.00	581.28	6975.36
CONDUCTOR AL. T YIR 2X 25								
008 W2K12A1	BUC.	76.000	9.90	752.40	609.52	0.00	30.40	1392.32
CLEMA DE INTINDERE BRANSAMENT C:I.B 400 STILP BET ON MONTAJ								
009 W2I02B#	BUC.	60.000	2.72	163.20	356.40	0.00	0.00	519.60
Legarea la pamant a conductorului de nul si a armaturilor metalice pentru retelele cu conductoare torsadate legarea elementelor metalice								

009 5204008	BUC.	120.000	4.73	567.60	0.00	0.00	567.60
Papuc aluminiu PA50							
010 W2K13A#	BUC.	62.000	0.00	0.00	0.00	0.00	567.60
legarea la retea sub tensiune cu							
platforma ridicatoare cu brat PRB16 a							
bransamentului monofazic							
011 WZK15A1	BUC.	186.000	4.03	749.58	0.00	0.00	2530.84
RACORD DE DERIVATIE PARALEL R.D.P.							
MONTAT							
011 5206613	BUC.	186.000	9.90	1841.40	0.00	0.00	2444.04
Clema de derivatie CDD 15IL							
012 W2G11G#	M	140.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1841.40
Cablul de energie electrica armat, cu							
conductoare din cupru de 1KV, pozat in							
canal de cable, cu tractiune manuala							
sectiunea de la 3x25+16 pana la 3x50+25							
cu obstacole sau cu greutatea specifica							
1,401- 2,800kg/m							
012 6718402	BUC.	14.000	0.69	9.66	0.00	0.00	9.66
Eticheta din plumb pentru marcare							
traseului de cable (300x20x2) FPb - 3							
012 4802640	M	144.200	9.82	1416.04	0.00	0.00	1473.72
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 6 U S							
8778							
013 TSA16D3	M.C.	56.700	0.00	0.00	0.00	0.00	2290.11
SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABLEL.IN PAM.CU							
UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.							
F.TARE							
014 WZH02A#	M	90.000	6.19	557.10	0.00	0.00	682.20
Profil pentru cable de 1KV cu strat							
protector din nisp si banda din PVC pt.							
cable - profil M							
015 WZH03A#	M	50.000	48.70	2435.00	0.00	0.00	3536.00
Profil pentru cable de 1KV in zona de							
traversare profil T1							
015 6700638	M	50.000	13.84	692.00	0.00	0.00	752.00
TEVI DIN P.V.-C.RIGID TIP G 90X6,7 STAS							
6675/2							

023 WIRLIIA	BUC.	43.000	0.61	26.23	42.57	0.00	0.00	68.80
IMBINAREA PRIZEI DE LEGARE LA PAMINT CU			0.99					
SURUBURI GALVANIZATE M12X40			0.00					
024 WF02AI#	BUC.	2.000	0.00	0.00	12.28	48.40	0.00	60.68
Demontare Corp de iluminat stradal pt.			6.14					
lampa cu vapori de mercur sau sodiu			24.20					
montat pe stalpi cu platforma			0.00					
ridicatoare cu brat								
025 TRA02A50	TONA	15.000	0.00	0.00	0.00	0.00	996.00	996.00
Transport rutier la distanta de 50 km			0.00					
			66.40					
026 W1MH27A#	MP.	43.000	4.74	203.82	893.97	0.00	17.20	1114.99
Inscripționarea cu vopsea a stalpilor			20.79					
din beton LEA 20KV			0.00					
			0.40					

Cheltuieli directe din articole:

GRUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
12.408	523577.34	28757.54	13584.02	5959.34	571878.24

Din care:

Valoare aferenta utilitaj termice = 0.00
 Valoare aferenta utilitaj electrice = 13584.02

Detaliere transporturi:

-Articole TRA					996.00
-Transport auto	12.408x	400.00=			4 963.34

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(	28757.54 +	13584.02 * 0.000 +		5 981.57
		5959.34 * 0.000)	* 0.20800 =		
-SOMAJ:	(	28757.54 +	13584.02 * 0.000 +		143.79
		5959.34 * 0.000)	* 0.00500 =		
-SANATATE:	(	28757.54 +	13584.02 * 0.000 +		1 495.39
		5959.34 * 0.000)	* 0.05200 =		
-FOND DE RISC:	(	28757.54 +	13584.02 * 0.000 +		74.77
		5959.34 * 0.000)	* 0.00260 =		
-FOND GARANTARE SALAR+INDEM SI CONCEDII MEDICALE	(	28757.54 +	13584.02 * 0.000 +		316.33
		5959.34 * 0.000)	* 0.01100 =		

Total cheltuieli directe:

GRUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
12.408	523577.34	36769.39	13584.02	5959.34	579890.09

Cheltuieli indirecte:

579890.09 * 0.0865 = 50 160.49

=====
Profit: 630050.59 * 0.0500 = 31 502.53
TOTAL GENERAL DEVIZ: 661 553.12

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER *R*

Obiectivul: 0506 000000506 DEVIERE RETELE ELECTRICE
 Obiectul: 0001 0001 DEVIERE RETELE ELECTRICE

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta R0008 DEVIERE RETELE ELECTRICE

Categoria de lucrari: 1710

Obs: RON = Leu greu

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
Sectiunea tehnica									
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sectiunea financiara									
001	TSA16D3	M.C.	308.250	0.00	0.00	12450.22	0.00	0.00	12450.22
SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU									
UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.									
F.TARE									
002	TSD18C1	M.C.	242.420	0.10	24.24	2976.92	0.00	0.00	3001.16
UMPLUT.COMPACTATA IN SANT.PT.CABL.									
INGROP.LA LINII ELECTR.DE INALTA TENS.CU									
PAM.DIN TEREN TARE									
003	TR1AA01C1	TONA	118.100	0.00	0.00	409.81	0.00	0.00	409.81
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI									
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-									
AUTO CATEG.1									
004	TRA01A10	TONA	118.100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,									
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE									
DIST.= 10 KM.									
005	W2G06B01	M	200.000	0.00	0.00	158.00	0.00	0.00	158.00
MONT SI DEMONT GARDURI SUST PAMINTULUI									
ZONE CIRC									
006	W2G06A01	M	40.000	0.00	0.00	257.20	0.00	0.00	257.20
MONT SI DEMONT POLETE METALICE ZONE									
CIRCULATIE									
007	DC04B1	M	360.000	4.94	1778.40	1047.60	0.00	0.00	3600.00
TALBEEA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST									
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA									
DRUMURI									
008	W1S06C2	KM.	8.000	111.10	888.80	10704.64	16491.60	0.00	19317.60
CABLU TIP...20KV,MONOFAZAT,IZOL.FE,SECT.									
150 SAU 185MMP.POZ.IN SANT CU OBSTACOLE									
1.20									
								9.60	12018.64

008 4807846	M	8200.000	22.00	180400.00	0.00	0.00	4920.00	185320.00
CABLU ENERGIE AZYSY 12/20KV 1X150 STR.E								
535/8								
009 W1M042C#	BUC.	32.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9187.20
Manson de legatura mixt intre cablu								
trifazat cu izolatie HIU si cablu								
monofazat cu izolatie din MP, cu								
conductoare avand sectiunea de 3x150mmmp								
si 150(1185)mmmp								
009 6620545	BUC.	32.000	1703.83	54522.56	0.00	0.00	67.20	54589.76
MANSON MIXT RETRACTABIL LA RECE 93-FP620								
- 3 20 KV PENTRU JONCTIUNE INTRE CABLU								
TRIPOLAR CU IZOLATIE DIN HIU, CU 3								
MANTALE PB 30X70-185 MMP SI 3 CABLURI								
MONOPOLARE CU IZOLATIE POLIMERICA 95-240								
MMP								
010 W2H04A1	M.C.	65.000	42.00	2730.00	293.15	0.00	0.00	3023.15
STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU								
PROTEJAREA CABLURILOR LA LUCR IN PROF								
NETIPIZAT								
011 TRA01A05	TONA	117.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1591.20	1591.20
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,								
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE								
DIST.= 5 KM.								
012 TRB01B14	TONA	117.000	0.00	0.00	1162.98	0.00	0.00	1162.98
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE								
PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPE								
1-3 DISTANTA 40M								
013 W2H05A1	100 BUC.	52.750	0.00	0.00	112.89	0.00	0.00	112.89
CARAMIZI ASEZATE IN SANT PENTRU								
PROTEJAREA CABLURILOR								
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%								
013 2000001	BUC.	5275.000	0.80	4220.00	0.00	0.00	0.00	4220.00
PLACA AVERTIZARE DIN POLIETILENA								
014 W2G18A01	BUC.	53.000	42.40	2247.20	272.95	0.00	159.00	2679.15
BORNA DIN BETON MARCA B 100 PENTRU								
MARCAREA TRASEULUI DE CABLURI								
015 W2G18A01	BUC.	32.000	0.00	0.00	164.80	0.00	0.00	164.80
BORNA DIN BETON MARCA B 100 PENTRU								
MARCAREA TRASEULUI DE CABLURI								
** SPORURI ** MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%								

015 2000198	BUC.	32.000	187.86	6011.52	0.00	0.00	0.00	6011.52
sistem de marcare electronica								
016 W2G15E01	BUC.	15.000	0.00	0.00	723.15	0.00	0.00	723.15
ASEZ TAMBUR CABLU CU GR.DE 5201-6800KG								
017 W2H02B1	100 M.	8.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IDENTIF.TRASU CABLE EXISTENT IN TEREN								
TARE PENTRU SONDAJ FARA SAPATURA								
018 W2G01D#	M	552.000	0.00	0.00	712.08	0.00	0.00	712.08
Cablul de energie electrica armat, cu								
conductoare din aluminiu de 1KV, pozat								
in sant pe pat de nisip, cu tractiune								
manuala sectiunea de la 3x120+70 pana la								
3x150+70 fara obstacole sau cu greutatea								
specifica 2,601 -3,55kg/m								
018 4807004	M	565.800	41.60	23537.28	0.00	0.00	509.22	24046.50
CABLU ENERGIE ACYABY 0,6/ 1KV 3X150 + 70								
M S 8778								
018 6718400	BUC.	55.200	0.90	49.68	0.00	0.00	0.00	49.68
Eticheta din plumb pentru marcare								
traseului de cable (200x20x2) FPb - 1								
019 6620502	BUC.	15.000	116.21	1743.15	0.00	0.00	36.00	1779.15
Manson de legatura termocontractibil de								
1KV pentru cablu armat cu banda de otel								
pentru cablu de 70--150nmp								
020 DG05A1	MP.	432.000	0.00	0.00	2311.20	0.00	0.00	2311.20
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS								
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE								
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE								
021 DG06B1	M.C.	64.800	0.00	0.00	2168.21	1724.98	0.00	3893.18
SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT								
POZARE CABL COND POD GURI, SCURG IN ALEI								
FUND DRUM								
022 TRAO1A10	TONA	155.500	0.00	0.00	0.00	0.00	3358.80	3358.80
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,								
SEMI-FABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE								
DIST.= 10 KM.								
023 CA01B1	M.C.	64.800	0.10	6.48	1751.54	81.65	0.00	1839.67
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII								
(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM >								
3MC,SI IN ZIDURI DE SPRIJ								

023 2100933	M.C.	234.00	15284.41	0.00	0.00	0.00	15284.41
BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622							
65.318		0.00					
		0.00					
024 TRA06A10	TONA	0.00	0.00	0.00	0.00	4105.73	4105.73
TRANSPORTUL ROTIER AL BETONULUI-							
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC							
DIST. =10KM							
155.520		0.00					
025 TSD01C1	M.C.	0.00	0.00	278.85	0.00	0.00	278.85
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,							
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.							
BULG.TEREN TARE							
65.000		0.00					
4.29		0.00					
0.00		0.00					
0.00		0.00					
026 TSH01A1	100 MP.	0.00	0.00	300.96	0.00	0.00	300.96
DEGAJAREA TERENULUI DE CORPURI STRAINE							
4.300		0.00					
027 GD10A1	BUC.	35.55	355.50	99.00	0.00	30.00	484.50
RASUFLATOARE FARA CAPAC DE CONTROL 1-2							
10.000		9.90					
0.00		0.00					
3.00		0.00					
028 ACALE11	M	11.37	568.50	178.00	1.50	75.00	823.00
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN							
EXTERIORULCLADIRILOR, AVIND DN 140							
50.000		3.56					
0.03		0.03					
1.50		0.00					
029 W2J02A#	BUC.	0.00	0.00	96.84	451.08	0.00	547.92
Verificarea si incercarea retelei							
electrice subterane in vederea receptiei							
si punerii in functiune cablu nou							
6.000		16.14					
75.18		0.00					
0.00		0.00					
030 DC04B1	M	4.94	4110.08	2421.12	38113.92	0.00	44645.12
TALIERA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST							
832.000		2.91					
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA		45.81					
DRUMURI		0.00					
031 DGO6A1	M.C.	0.00	0.00	2690.51	2282.72	0.00	4973.22
SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT							
POZARE CABLE COND,POD,GURI SCURGERE LA							
IMBRAC CAROSAB							
64.320		0.00					
032 AUT2508	ORA	0.00	0.00	0.00	2280.00	0.00	2280.00
MOTOCOMPR CU 2 CIOCANE DE ABATAJ 4,0-S,9							
MC/MIN							
50.000		0.00					
033 TSA16D3	M.C.	0.00	0.00	12389.23	0.00	0.00	12389.23
SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU							
UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.							
F.TARE							

034	CB01A1	MP.	313.016	6.07	1900.01	3314.84	0.00	281.71	5496.56
	COFRAJE IN CUZINETI FUND PAHAR, FUND								
	UTILAJE, DIN PAN REF, DIN SCINDURI RAS SC								
	SI SUBSC INCL SPIJIN								
035	CA02C1	M.C.	151.840	0.10	15.18	5501.16	286.98	0.00	5803.32
	TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII								
	CONTINUE, RADIERE SI PERETI SUB COTA ZERO								
	A CONSTR CU GROS <30CM								
035	2100945	M.C.	153.055	195.10	29861.03	0.00	0.00	0.00	29861.03
	BETON DE CIMENT B 150 STAS 3622								
036	ACA11E1	M	3318.400	11.37	37730.21	11813.50	99.55	4977.60	54620.86
	MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN								
	EXTERIORUL CADIRILOR, AVIND DN 140								
037	WIC09A1	KG	416.000	0.50	208.00	740.48	0.00	0.00	948.48
	CONSTRUCTII DIN OL, MONTARE IN STATII SI								
	POSTURI DE TRANSF. SUPORTURI, STELAJE,								
	CANALE ETC. MONTARE								
037	6310017	KG	416.000	7.80	3244.80	0.00	0.00	124.80	3369.60
	PIESA METALICA PT. FIXARE STELAJE								
038	TRB01C15	TONA	529.400	0.00	0.00	4568.72	0.00	0.00	4568.72
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE								
	PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE								
	GRUP1-3 DISTANTA 50M								
039	TR01A15	TONA	529.400	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,								
	SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE								
	DIST. = 15 KM.								
040	TR06A20	TONA	416.550	0.00	0.00	0.00	0.00	15246.72	15246.72
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-								
	MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC								
	DIST. = 20KM								
041	DA06A1	M.C.	45.190	21.86	987.85	516.07	551.32	0.00	2055.24
	STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT								
	REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU								
	ASTERNERE MANUAL								
042	CL21A1	KG	2141.664	0.50	1070.83	2762.75	0.00	0.00	3833.58
	MONTAREA CONECTIILOR METALICE DIVERSE								
	INGLOBATE IN BETON								

043 CZ0305C1	KG	2141.664	3.37	7217.41	1370.66	192.75	642.50	9423.32
CONFECT.ARMAT.PT.ELEM.PRETUR.IN AVEL. CENTR.PENTRU PREFAB.PE SANTIER DIN OB 37 D= 6-8MM								
044 CA0221	M.C.	21.840	0.10	2.18	908.11	8.74	0.00	919.03
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII LA CONSTRUCTII EDILITARE (APEDUCTE,CANALE, ANEXE,ETC.)								
044 2100969	M.C.	22.015	350.00	7705.25	0.00	0.00	0.00	7705.25
BETON DE CIMENT B 250 STAS 3622								
045 ACD01D1	BUC.	12.000	907.37	10888.44	97.44	0.00	0.00	11407.08
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A								
046 DA11A1	M.C.	2.268	41.55	94.24	40.35	36.27	0.00	170.85
STRAT FUND,REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE MANUALA EXEC CU IMPANARE SI INNOROIRE								
047 DE14B1	TONA	0.910	0.44	0.40	3.71	13.42	0.00	17.54
STRAT DE BAZA MIXTURI ASFALTICE EXEC LA CALD CU ASTERN MECANICA								
047 2600191	KG	0.913	1.90	1.73	0.00	0.00	0.27	2.01
BITUM PT DRUMURI TIP D 50/ 80 STAS 754								
048 DB20C1	MP.	15.120	0.08	1.21	54.13	0.00	0.00	55.34
ASFALT TURNAT PE PART CAROS GROS 5 CM ASTER MAN								
048 2600191	KG	1.814	1.90	3.45	0.00	0.00	0.54	3.99
BITUM PT DRUMURI TIP D 50/ 80 STAS 754								
049 DZ11A1	TONA	1.800	321.45	578.61	13.90	88.36	114.48	795.35
PREP MIXT ASF PT STR BAZA EXEC LA CALD CU BITUM SICU AGREG NAT DE BALAST DE 0-3 MM IN INST TIP A								
050 TR006A20	TONA	1.800	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84.96
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =20KM								

Celtuieii directe din articole:

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

619142.17

41.230 399988.64 97064.45 63120.42 58968.66

Din care:

Valoare aferenta utilajele termice = 0.00
 Valoare aferenta utilajele electrice = 63120.42

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA 46 599.53
 -Transport auto 41.230x 300.00= 12 369.13

Alte cheltuieli directe:

-CAS: (97064.45 + 63120.42 * 0.000 + 58968.66 * 0.000) * 0.20800 = 20 189.41
 -SOMAJ: (97064.45 + 63120.42 * 0.000 + 58968.66 * 0.000) * 0.00500 = 485.32
 -SANATATE: (97064.45 + 63120.42 * 0.000 + 58968.66 * 0.000) * 0.05200 = 5 047.35
 -FOND DE RISC: (97064.45 + 63120.42 * 0.000 + 58968.66 * 0.000) * 0.00260 = 252.37
 -FOND GARANTARE SALARINDEM SI CONCEDII MEDICALE (97064.45 + 63120.42 * 0.000 + 58968.66 * 0.000) * 0.01100 = 1 067.71

Total cheltuieli directe:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
 41.230 399988.64 124106.61 63120.42 58968.66 646184.33

Cheltuieli indirecte:

646184.33 * 0.0865 = 55 894.94
 Profit: 702079.27 * 0.0500 = 35 103.96

TOTAL GENERAL DEVIZ:

737 183.24

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Foliarul F3

Obiectivul: 0506 000000506 DEVIERE REȚELE ELECTRICE
 Obiectul: 0001 0001 DEVIERE REȚELE ELECTRICE

Lista cu cantitățile de lucrări
 Deviz oferta R10008 Refacere bransamente

Categoria de lucrari: 1710

Obs: RON = leu greu

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL (col.5+6+7+8)
					a)Material (col.3x col.4a)	b)Manopera (col.3x col.4b)	(RON)	(UM)	(RON)	(UM)	(RON)	(UM)	
				(RON /UM)									
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara									
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
001	TSA16D3	M.C.	44.600	0.00	0.00	1801.39	0.00	0.00	0.00	1801.39			
SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU													
UMID.NAT.CU SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.													
F.TARE													
002	WZH04A1	M.C.	8.800	42.00	369.60	39.69	0.00	0.00	0.00	409.29			
STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU													
PROTEJAREA CABLURILOR LA LUCR IN PROF													
NETIPIZAT													
003	WZH04A1	M.C.	8.800	42.00	369.60	39.69	0.00	0.00	0.00	409.29			
STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU													
PROTEJAREA CABLURILOR LA LUCR IN PROF													
NETIPIZAT													
004	WZH07A1	M	110.000	6.93	762.30	48.40	0.00	0.00	0.00	843.70			
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT													
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC													
005	WZG01B31	M	6.000	0.21	1.26	10.44	0.00	0.00	0.00	11.70			
MONT CABLU ULKV GR 2,901-3,200 KG/M CU.													
SAU AL SANT PAT NISIP CU OBSTAC CU TRACT													
MANUALA													
005	4807004	M	6.120	41.60	254.59	0.00	0.00	0.00	0.00	260.10			
CABLU ENERGIE ACYABY 0,6/ 1KV 3X150 + 70													
M S 8778													
006	WZG01A#	M	20.000	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	7.00			
Cablu de energie electrica armat, cu													
conductoare din aluminiu de 1KV, pozat													
in sant pe pat de nisip, cu tractiune													
manuala sectiunea pana la 4x16mm ² , fara													
obstacole sau cu greutatea specifica													
pana la 1,1kg/m													

006 4806828	M	20.500	4.90	100.45	0.00	0.00	6.15	106.60
CABLU ENERGIE ACYABY 0,6/ 1KV 4X 10 U S								
8778			0.00					
			0.30					
006 6718400	BUC.	2.000	0.90	1.80	0.00	0.00	0.00	1.80
Eticheta din plumb pentru marcare								
traseului de cable (200x20x2) FPB - 1								
007 WZG01A#	M	100.000	0.00	0.00	35.00	0.00	0.00	35.00
Cablu de energie electrica armat, cu								
conductoare din aluminiu de 1KV, pozat								
in sant pe pat de nisip, cu tractiune								
manuala sectiunea pana la 4x16mm ² , fara								
obstacole sau cu greutatea specifica								
pana la 1,1kg/m								
007 4806646	M	102.500	4.48	459.20	0.00	0.00	30.75	489.95
CABLU ENERGIE ACYABY 0,6/ 1KV 2X 10 U S								
8778			0.00					
			0.30					
007 6718400	BUC.	10.000	0.90	9.00	0.00	0.00	0.00	9.00
Eticheta din plumb pentru marcare								
traseului de cable (200x20x2) FPB - 1								
008 EC12G1	BUC.	2.000	24.61	49.22	44.16	0.00	0.60	93.98
CAP TERMINAL INTERIOR LEG.LA BORNE CU								
COND.CU. 3X120+50 SAU 3X150+70MMP								
			0.00					
			0.30					
009 W2D03H#	BUC.	6.000	0.00	0.00	4.44	0.00	0.00	4.44
Papuci montati prin presare sau cu surub								
la conductoare din aluminiu sau cupru cu								
sectiunea de 150 mm ²								
009 5204012	BUC.	6.000	4.54	27.24	0.00	0.00	0.00	27.24
Papuc aluminiu PA150								
010 W2D03F#	BUC.	2.000	0.00	0.00	1.28	0.00	0.00	1.28
Papuci montati prin presare sau cu surub								
la conductoare din aluminiu sau cupru cu								
sectiunea de 95 mm ²								
010 5204009	BUC.	2.000	2.29	4.58	0.00	0.00	0.00	4.58
Papuc aluminiu PA70								
011 EC12B1	BUC.	12.000	3.48	41.76	110.52	0.00	0.00	152.28
CAP TERMINAL INTERIOR LEG.LA BORNE CU								
COND.CU. 2X16 SAU 2X25MMP								

012 ACA11B1	M	25.000	7.40	185.00	57.00	0.75	7.50	250.25
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORULCLADIRILOR,AVIND DN 50								
013 W1C10A1	KG	50.000	7.14	357.00	49.50	0.00	15.00	421.50
CONSTRUCTII DE OTEL TIP MECANO ZINCATE MONTARE								
014 W2E18C01	BUC.	1.000	2746.85	2746.85	94.45	0.00	16.80	2858.10
TABLOU ECHIP.PT.FIRIDA BRANS.LA BLOC PERETE BETON TIP E2 CU 6 SIG.MPR SIST401,12 SIG.MPR SIST-10								
015 W2E13A#	BUC.	1.000	3.86	3.86	16.34	0.00	0.60	20.80
Firida de distributie si contorizare de palier tip FDCP montata pe zid FDCP 2 - FDCP6								
015 7322355	BUC.	1.000	2402.84	2402.84	0.00	0.00	4.80	2407.64
Firida de distributie si contorizare de palier tip FDCP 6								
016 W2E11A#	BUC.	1.000	2.64	2.64	12.57	0.00	0.60	15.81
Bloc de masura si protectie din material plastic cu limitator de putere si loc pentru contor, tip BMP, monofazic pe zid de caramida								
016 7322222	BUC.	1.000	208.00	208.00	0.00	0.00	0.90	208.90
Bloc de masura si protectie monofazat BMPM de 32A reglaj fix								
017 EG08B1	M	108.000	9.87	1065.96	1486.08	0.00	32.40	2584.44
COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.PAMINT MONT.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM MONT.IN TEREN TARE *								
018 W1R06A2	M	15.000	31.29	469.35	160.50	19.80	31.50	681.15
ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN TEREN TARE								
019 W1R11A	BUC.	12.000	0.61	7.32	11.88	0.00	0.00	19.20
IMBINAREA PRIZEI DE LEGARE LA PAMINT CU SURUBURI GALVANIZATE M12X40								
020 W2K15A1	BUC.	3.000	4.24	12.72	27.33	0.00	0.00	40.05
RACORD DE DERIVATIE PARALEL R.D.P. MONTAT								

021 WZK13A1#	BUC.	4.000	0.00	0.00	
Demontare Legarea la retea sub tensiune					
			6.24		
cu platforma ridicatoare cu brat PRB16 a					
			28.08		
bransamentului monofazic					
			0.00	112.32	137.28
022 WZK09A1#	M	100.000	0.00	0.00	
Demontare Conductor torsadat pentru					
			0.99		
bransament TYIR					
			0.00	0.00	99.00
			0.00		

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.620	9912.14	4181.62	132.87	186.11	14412.74

Din care:

Valoare aferenta utilitaj termice = 0.00
 Valoare aferenta utilitaj electrice = 132.87

Detaliere transporturi:

-Transport auto 0.620x 300.00= 186.11

Alte cheltuieli directe:

-CAS: (4181.62 + 132.87 * 0.000 + 186.11 * 0.000) * 0.20800 = 869.78

-SOMAJ: (4181.62 + 132.87 * 0.000 + 186.11 * 0.000) * 0.00500 = 20.91

-SANATATE: (4181.62 + 132.87 * 0.000 + 186.11 * 0.000) * 0.05200 = 217.44

-FOND DE RISC: (4181.62 + 132.87 * 0.000 + 186.11 * 0.000) * 0.00260 = 10.87

-FOND GARANTARE SALAR+INDEM SI CONCEDII MEDICALE

(4181.62 + 132.87 * 0.000 + 186.11 * 0.000) * 0.01100 = 46.00

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.620	9912.14	5346.62	132.87	186.11	15577.74

Cheltuieli indirecte:

15577.74 * 0.0865 = 1 347.47

Profit:

16925.21 * 0.0500 = 846.26

TOTAL GENERAL DEVIZ:

17 771.47

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

S.C. GENERAL ELECTRIC S.R.L

REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA
ZONA MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADU BISTRITEI
DIN MUNICIPIUL BACAU

FAZA P.Th.

denumire	EVALUARE		OB NR 1 PLARFORME CAROSABILE PARCARI		
	U M	cant	pret unitar	total	
sapatura cu buldozerul	smc	43	88	3784	
spor impingere buldozer	smc	43	42	1806	
nivelarea mecanica	smc	43	36	1548	
compactarea cu cilindrul compresor	smc	4	98	392	
balast 20cm grosime	mc	188	51,2	9630	
pietris concasat 12 cm	mc	100	41	4100	
TOTAL				21260	

intocmit
ing R.Pantir



S.C. GENERAL ELECTRIC S.R.L

REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA
ZONA MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADU BISTRITEI
DIN MUNICIPIUL BACAU
FAZA P.Th.

EVALUARE OBIECT 2

CONTAINERE BIROU

	denumire	U M	cant	pret unitar	total
BIROU INGINER	buc		4	36834	147336
BIROU ANTREPENOT	buc		3	36832	110496
BIROU BENEFICIAR	buc		1	36832	36832
BIROU DIRIGINTE SANTIER	buc		2	36832	73664

TOTAL VALOARE INVENTAR 368328
amortisment # : (8 anix12luni)x12 luni **46041**

intocmit
ing R.Pantir



S.C. GENERAL ELECTRIC S.R.L

REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA
ZONA MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADU BISTRITEI
DIN MUNICIPIUL BACAU

FAZA P.Th.

EVALUARE OBIECT NR 3

IMPREJMUIRE

denumire	U M	cant	pret unitar	total
sapatura manuala spatii limitate	mc	4,7	33	155,1
procurare montare stalpi prefabricati	buc	108	34	3672
imprejmuire din sarma cu rame de otel				
pe stalpi prefabricati b.a. H=2,05m	ml	214	30	6420
porti	mp	9	54	486

TOTAL

10733

intocmit
ing R.Pantir



S.C. GENERAL ELECTRIC S.R.L

REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA
ZONA MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADU BISTRITEI
DIN MUNICIPIUL BACAU
FAZA P.Th.

EVALUARE OBIECT 4 UTILITATI- BRANSAMENT ELECTRIC

	denumire	U M	cant	pret unitar	total
	stalpi b.a	buc	6	3100	18600
	cablu torsadat	mc	130	21	2730
	contor	buc	1	450	450
	tablou electric	buc	1	800	800

TOTAL 22580

intocmit
ing R.Pantir



S.C. GENERAL ELECTRIC S.R.L

REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA
ZONA MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADU BISTRITEI
DIN MUNICIPIUL BACAU

FAZA P.Th.

EVALUARE OBIECT 4 UTILITATI- BRANSAMENT APA

denumire	U M	cant	pret unitar	total
sapatura manuala spatii limitate	mc	81	33	2673
montare procurare teava PVC DN 40mm	ml	120	12	1440
piese legatura din poliesteri armate	buc	4	150	600
coliere bransament	buc	4	18	72
spalare si dezinfectare conducta	sml	3,2	9	28,8
camion PVC cu apometru	buc	1	740	740
proba etanseitate	ml	120	4	480
umplutura in sant cu nisip	mc	7	40	280
compactare manuala	mc	70	33	2310
marcaj longitudinal cu banda din material reflectorizant	ml	120	1,7	204
procurare banda semnalizare avertizare cu fir inox	ml	120	5,2	624
TOTAL				9452

intocmit
ing R.Pantir



S.C. GENERAL ELECTRIC S.R.L

REABILITARE INFRASTRUCTURA URBANA
ZONA MIORITEI-9 MAI-VANTULUI-VADU BISTRITEI
DIN MUNICIPIUL BACAU

FAZA P.Th.

EVALUARE OBIECT 4 UTILITATI- MINISTATIE EPURARE APE MENAJE

denumire	U M	cant	pret unitar	total
sapatura manuala	mc	12	33	396
sapatura cu excavatorul	smc	0,3	98	29,4
transport surplus pamant	t	54	4,5	243
imprastierea mecanica cu buldozerul	smc	0,3	41	12,3
beton C12/15	mc	2,4	320	768
nisip umplutura	mc	12	40	480
compactare nisip cu mai mecanic	smc	0,2	33	6,6
ministatie epurare ape menajere	buc	1	11000	11000

TOTAL 12935

intocmit
ing R.Pantir



Cap. 5. Graficul general de realizare a investiției publice

Denumire lucrare	Luna1	Luna2	Luna3	Luna4	Luna5	Luna6	Luna7	Luna8	Luna9	Luna10	Luna11	Luna12
1. Organizare de santier	89,384	80,000										
<i>Valoric(mii ron)</i>												
2. Iluminat public	1.483,259	1.000,000	1.000,000	1.000,000	1.000,000							
<i>Valoric(mii ron)</i>												
3. Apă-canal str. Vîntului		74,428	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000					
<i>Valoric(mii ron)</i>												
4. Bransamente canalizare pluvială parcări												
<i>Valoric(mii ron)</i>												
5. Parcări	56,861		45,000	45,000	45,000	45,000	45,000					
<i>Valoric(mii ron)</i>												
6.str. Mioriței						540,292	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000
<i>Valoric(mii ron)</i>												
7. str. Vadul Bistriței						891,397	750,000	750,000	750,000	750,000	750,000	750,000
<i>Valoric(mii ron)</i>												
8. str. Vîntului						263,079	240,000	240,000	240,000	240,000	240,000	240,000
<i>Valoric(mii ron)</i>								134,220	120,000	120,000	120,000	120,000