

**Amenajarea constructiei provizorie
pentru lichidarea calamitatilor naturale
in s. Gura Cainarului, r-ul Floresti**
(denumirea obiectivului)

Deviz local № 1

Lucrari de amenajare

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 412 803 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea podetului				
		1.1. Constructia podetului dreptunghiular 2.5x2.0m				
1	TsC03F31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Curatirea albiei)	100 m3	1,29	1 298,50 0,00	1 675,07 0,00
2	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 0.3km (K=0.7)	t	258,00	10,50 0,00	2 709,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,29	157,62 16,70	203,33 21,54
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II(Decaparea covatei)	100 m3	1,98	896,00 0,00	1 774,08 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	19,80	95,54 95,54	1 891,75 1 891,75
6	Dl129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (fr.150-300mm h=0.5)	m3	55,50	323,53 101,33	17 955,97 5 623,87
7	Dl129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (fr.150-150mm h=1.0)	m3	111,00	323,53 101,33	35 911,94 11 247,74
8	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf(Incarcarea inelelor 2.5x2.0m)k=0.8	buc	8,00	255,42 57,66	2 043,36 461,28
9	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 0.25km (K=0.6)	t	28,20	9,00 0,00	253,80 0,00
10	Dl122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.5x2.0	m3	11,28	984,60 291,60	11 106,29 3 289,25

1	2	3	4	5	6	7
		3П10,100, Aceste inele sunt procurate de beneficiar) 8 buc				
11	Dl122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.5x2.0 3П35 Aceste inele sunt procurate de beneficiar) 2 buc	m3	3,50	984,60 291,60	3 446,10 1 020,60
12	Dl119	Fundatii monolite din mortar la edificiile artificiale (Mortar de ciment)	m3	2,42	1 306,17 116,28	3 160,94 281,39
13	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (umplerea timpanelor)	m3	2,00	1 561,23 116,28	3 122,47 232,55
14	Dl120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	24,62	185,12 42,28	4 557,56 1 040,98
15	Dl121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	65,00	86,63 20,56	5 631,24 1 336,26
16	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)(конопатка щвов паклей)	t	0,06	4 008,32 1 200,32	240,50 72,02
17	Pretul firmei	Chilti bitumat (se adauga la norma IZK01A)	kg	60,00	37,50 0,00	2 250,00 0,00
18	Dl125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1 лп)	m3	3,04	3 430,73 118,46	10 429,41 360,13
19	Dl125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3)	m3	2,82	3 430,72 118,46	9 674,63 334,06
20	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale(deversor amonte, H=0.20m)	m3	1,85	1 561,15 116,28	2 888,13 215,11
21	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale(deversor aval, H=0.20m)	m3	1,85	1 561,15 116,28	2 888,13 215,11
22	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,14	227,50 0,00	714,35 0,00
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,14	1 188,32 409,07	3 731,33 1 284,48
24	Dl130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta M400 h=10 cm (alba in amonte)	100m ²	0,18	30 810,40 5 959,58	5 545,87 1 072,72
25	Dl131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma Dl130 k=-5	100m ²	-0,18	8 791,22 1 476,23	-1 582,42 265,72
26	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,10	4 000,00 0,00	400,00 0,00
27		Montarea armaturilor	kg	24,36	20,52	499,85

1	2	3	4	5	6	7
	PD04A				5,19	126,41
28	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten)	m3	2,88	1 561,27 116,28	4 496,46 334,87
29	Dl130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta M400 h=10 cm (alba in aval)	100m 2	0,135	30 815,97 5 959,57	4 160,16 804,54
30	Dl131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma Dl130 k=-3	100m 2	-0,135	5 273,30 885,73	-711,90 119,57
31	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,12	4 000,00 0,00	480,00 0,00
32	PD04A	Montarea armaturilor	kg	24,98	20,52 5,19	512,57 129,63
33	Dl130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B15 h=10 cm pe fundatie din piatra sparta M400 h=10 cm (sfirsitul albiei)	100m 2	0,08	30 809,01 5 959,58	2 464,72 476,77
34	Dl131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma Dl130 k=-3	100m 2	-0,08	5 270,55 885,74	-421,64 70,86
35	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,15	4 000,00 0,00	600,00 0,00
36	PD04A	Montarea armaturilor	kg	11,03	20,52 5,19	226,33 57,24
37	Dl129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	9,10	323,53 101,33	2 944,13 922,11
38	TsC06F11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. III, in conditiile gospodarii apelor (reprofilarea albiei)	100 m3	1,40	1 448,00 0,00	2 027,20 0,00
39	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1.0 km	t	280,00	15,00 0,00	4 200,00 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,40	157,62 16,70	220,66 23,38
41	TsC06F11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. III, in conditiile gospodarii apelor (reprofilarea albiei)	100 m3	0,425	1 448,00 0,00	615,40 0,00
42	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1.0 km	t	85,00	15,00 0,00	1 275,00 0,00
43		Lucrari la descarcare	100	0,425	157,62	66,99

1	2	3	4	5	6	7
	TsC51B		m3		16,70	7,10
Total Constructia podetului dreptunghiular 2.5x2.0m						156 278,76
		1.2. Lucrari de terasament				
44	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului	100 m3	0,65	5 321,80 4 884,30	3 459,17 3 174,80
45	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3	0,65	1 187,27 140,07	771,72 91,04
46	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(decaparea covatei)	100 m3	0,33	1 317,00 0,00	434,61 0,00
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului si asternerea lui)	100 m3	0,33	1 263,50 0,00	416,96 0,00
48	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3	0,33	1 187,27 140,07	391,80 46,22
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea pamintului din depozitul primariei)	100 m3	5,34	787,50 0,00	4 205,25 0,00
50	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta: 3 km	t	987,59	22,80 0,00	22 517,04 0,00
51	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului si asternerea lui)	100 m3	5,34	1 263,50 0,00	6 747,09 0,00
52	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3	5,34	1 187,27 140,07	6 340,01 747,96
53	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea pamintului)	100 m3	0,17	787,50 0,00	133,88 0,00
54	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 0.2km (K=0.5)	t	31,69	7,50 0,00	237,69 0,00
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului si asternerea lui)	100 m3	0,17	1 263,50 0,00	214,80 0,00
56	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3	0,17	1 187,27 140,07	201,84 23,81
57	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III(Platforma drumului)	100m 2	2,18	109,21 0,00	238,07 0,00
58	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare,	100 m3	0,654	1 187,29 140,07	776,49

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte(218m2)				91,61
Total Lucrari de terasament						47 086,40
		1.3. Constructia sistemului rutier				
59	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip(H=10cm	m3	30,68	386,01 17,16	11 842,93 526,49
60	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0.1m)	m3	21,80	446,56 27,83	9 735,07 606,65
61	Dl134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta M400 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m 2	2,18	6 556,66 180,06	14 293,53 392,54
62	Dl115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	100,00	34,06 1,16	3 406,25 115,55
Total Constructia sistemului rutier						39 277,77
		1.4. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
63	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc	2,00	589,28 54,28	1 178,55 108,55
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat-Indicatoare A900	buc	1,00	890,19 22,89	890,19 22,89
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat-Indicatoare B900	buc	8,00	920,19 22,89	7 361,51 183,11
66	Dl135	Executarea parapetului metalic (U2/190-0.75-2.00-1.13)1ml=27.3kg	m	30,00	755,13 48,48	22 653,78 1 454,36
67	Pretul firmei	Parapet metalic Adaugator la norma D135, conform proiectului)	t	0,075	25 000,00 0,00	1 875,00 0,00
Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere						33 959,03
Total Amenajarea podetului						276 601,96

<i>Прямые затраты</i>	lei	276 602
<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %	9 003
<i>Transportarea materialului (Π3) * 8 %</i>	8,00 %	12 225
<i>Colectarea materialului (Π3) * 2 %</i>	2,00 %	3 056
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	300 885
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 11 %</i>	11,00 %	33 097
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	333 983
<i>Beneficiu de de viz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	10 019
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	344 002
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	68 800

Total deviz:

412 803

Inclusiv salariu:

40 012

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Obiect:

**Amenajarea constructiei provizorie pentru lichidarea
calamitatilor naturale in s. Gura Cainarului, r-ul Floresti**

Investitor:

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Lucrari de amenajare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea podetului				
		1.1. Constructia podetului dreptunghiular 2.5x2.0m				
1	TsC03F3 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Curatirea albiei)	100 m3			1 298,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,7100	350,00	0,00
2	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 0.3km (K=0.7)	t			10,50
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0500	300,00	0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			157,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II(Decaparea covatei)	100 m3			896,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	350,00	0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			95,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	46,38	95,54
6	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (fr.150-300mm h=0.5)	m3			323,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	36,45	101,33
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	220,00	222,20
7	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (fr.150-150mm h=1.0)	m3			323,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	36,45	101,33
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	220,00	222,20
8	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau	buc			255,42

1	2	3	4	5	6	7
		precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf(Incarcarea inelelor 2.5x2.0m)k=0.8				57,66
	7123030012500	Montator P.B	h-om.	1,2500	57,66	57,66
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	9,60
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 180,00	38,16
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	15,00	3,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	300,00	146,40
9	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 0.25km (K=0.6)	t			9,00
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0500	300,00	9,00
10	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.5x2.0 3П10,100, Aceste inele sunt procurate de beneficiar) 8 buc	m3			984,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	36,45	291,60
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	693,00
11	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.5x2.0 3П35 Aceste inele sunt procurate de beneficiar) 2 buc	m3			984,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	36,45	291,60
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	693,00
12	DI119	Fundatii monolite din mortar la edificiile artificiale (Mortar de ciment)	m3			1 306,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	36,45	116,28
	2663102100000 5	Mortar	m3	1,0200	900,00	918,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 180,00	117,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (umplerea timpanelor)	m3			1 561,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	36,45	116,28
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 180,00	117,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
14	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			185,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	36,45	42,28
	2320322600036 1	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	10 800,00	75,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	6,95
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	25,00	60,25
15	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			86,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	36,45	20,56
	2320322600036 1	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 800,00	50,06
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	6,95
	2682112205681 1	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	5 500,00	9,06
16	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)(конопатка щвов паклей)	t			4 008,32
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	46,38	1 200,32
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	96,00	2 808,00

1	2	3	4	5	6	7
17	Pretul firmei	Chilti bitumat (se adauga la norma IZK01A)	kg			37,50 0,00
	5478965432525 2	Chilti bitumat	kg	1,0000	37,50	37,50
18	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1 mm)	m3			3 430,73 118,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	36,45	118,46
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 150,00	248,76
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	2 750,00	2 832,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	350,00	231,00
19	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3)	m3			3 430,72 118,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	36,45	118,46
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 150,00	248,76
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	2 750,00	2 832,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	350,00	231,00
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale(deversor amonte, H=0.20m)	m3			1 561,15 116,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	36,45	116,28
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 180,00	117,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
21	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale(deversor aval, H=0.20m)	m3			1 561,15 116,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	36,45	116,28
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 180,00	117,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
22	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			227,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	350,00	227,50
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 188,32 409,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
24	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta M400 h=10 cm (alba in amonte)	100m2			30 810,40 5 959,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	36,45	5 959,58
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 150,00	18 122,72
	2320322600040 1	Bitum	t	0,2600	10 800,00	2 892,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	5,00	231,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 180,00	491,13
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	225,00	2 479,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	250,00	633,47
25	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5	100m2			8 791,22 1 476,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	36,45	1 476,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	6 040,69

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 180,00	164,30
	2320322600040 1	Bitum	t	0,0200	10 800,00	1 110,00
26	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3			4 000,00 0,00
	54896548222	Chit asfaltic	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
27	PD04A	Montarea armaturilor	kg			20,52 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,00	0,33
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten)	m3			1 561,27 116,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	36,45	116,28
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 180,00	117,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
29	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta M400 h=10 cm (alba in aval)	100m2			30 815,97 5 959,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	36,45	5 959,57
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 150,00	18 123,15
	2320322600040 1	Bitum	t	0,2600	10 800,00	2 896,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	5,00	231,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 180,00	492,31
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	225,00	2 479,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	250,00	633,52
30	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3	100m2			5 273,30 885,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	36,45	885,73
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	3 624,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 180,00	98,93
	2320322600040 1	Bitum	t	0,0200	10 800,00	664,00
31	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3			4 000,00 0,00
	54896548222	Chit asfaltic	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
32	PD04A	Montarea armaturilor	kg			20,52 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,00	0,33
33	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B15 h=10 cm pe fundatie din piatra sparta M400 h=10 cm (sfirsitul albiei)	100m2			30 809,01 5 959,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	36,45	5 959,58
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 150,00	18 122,56
	2320322600040 1	Bitum	t	0,2600	10 800,00	2 889,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	5,00	231,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 180,00	492,90
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	225,00	2 479,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	250,00	633,44

1	2	3	4	5	6	7
34	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3	100m2			5 270,55 885,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	36,45	885,74
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	3 623,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 180,00	99,38
	2320322600040 1	Bitum	t	0,0200	10 800,00	661,50
35	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3			4 000,00 0,00
	54896548222	Chit asfaltic	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
36	PD04A	Montarea armaturilor	kg			20,52 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,00	0,33
37	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			323,53 101,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	36,45	101,33
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	220,00	222,20
38	TsC06F1 1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. III, in conditiile gospodarii apelor (reprofilarea albiei)	100 m3			1 448,00 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,6200	400,00	1 448,00
39	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1.0 km	t			15,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			157,62 16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
41	TsC06F1 1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. III, in conditiile gospodarii apelor (reprofilarea albiei)	100 m3			1 448,00 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,6200	400,00	1 448,00
42	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1.0 km	t			15,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			157,62 16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.2. Lucrari de terasament				
44	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului	100 m3			5 321,80 4 884,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	134,0000	36,45	4 884,30
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2500	350,00	437,50
45	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			1 187,27 140,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	46,38	140,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	280,00	1 047,20
46	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(decaparea covatei)	100 m3			1 317,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului si asternerea lui)	100 m3			1 263,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,50
48	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			1 187,27 140,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	46,38	140,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	280,00	1 047,20
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea pamintului din depozitul primariei)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
50	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta: 3 km	t			22,80 0,00
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
51	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului si asternerea lui)	100 m3			1 263,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,50
52	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			1 187,27 140,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	46,38	140,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	280,00	1 047,20
53	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea pamintului)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
54	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 0.2km (K=0.5)	t			7,50 0,00
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0500	300,00	7,50
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului si asternerea lui)	100 m3			1 263,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,50
56	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv	100 m3			1 187,27 140,07

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat in parte				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	46,38	140,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	280,00	1 047,20
57	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III(Platforma drumului)	100m2			109,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	350,00	109,21
58	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte(218m2)	100 m3			1 187,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	46,38	140,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	280,00	1 047,22
		1.3. Constructia sistemului rutier				
59	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip(H=10cm	m3			386,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	225,00	294,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	290,00	44,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
60	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0.1m)	m3			446,56
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	46,38	27,83
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	230,00	46,69
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	225,00	274,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	290,00	74,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
61	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta M400 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			6 556,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	36,45	180,06
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	225,00	4 252,50
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	230,00	345,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	230,00	230,00
	1120206201036 1	Savura	m3	1,0000	180,00	180,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	30,00	90,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,71
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	90,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	280,00	758,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	2952270007611 1	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	300,00	31,80
62	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			34,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	36,45	1,16
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	225,00	28,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	30,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	350,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	280,00	0,13
		1.4. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
63	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc			589,28
						54,28
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	46,38	35,25
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 150,00	115,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	420,00	420,00
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-Indicatoare A900	buc			890,19
						22,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	46,38	10,20
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	15,00	60,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	18,00	36,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,80	11,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,50	7,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	49,00	0,98
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	53,00	2,12
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-Indicatoare B900	buc			920,19
						22,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	46,38	10,20
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	15,00	60,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	18,00	36,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,80	11,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,50	7,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	49,00	0,98
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	53,00	2,12
66	DI135	Executarea parapetului metalic (U2/190-0.75-2.00-1.13)1ml=27.3kg	m			755,13
						48,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	36,45	48,48
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	1 150,00	44,06
	2811106301200 1	Elemente metalice	t	0,0248	25 000,00	638,58
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	400,00	14,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	350,00	9,24
67	Pretul firmei	Parapet metalic Adaugator la norma D135, conform proiectului)	t			25 000,00
						0,00
	5489654236959	Parapet metalic	t	1,0000	25 000,00	25 000,00

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Amenajarea constructiei provizorie pentru lichidarea calamitatilor naturale in s. Gura Cainarului, r-ul Floresti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de amenajare

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **412 803 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,66	57,66	38,06
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om.	5,43	57,66	313,28
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om.	8,00	57,66	461,28
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,98	57,66	114,17
5.	7129020012800	Pavator	h-om	24,43	46,38	1 133,14
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,55	46,38	72,02
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,68	46,38	4 391,22
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	918,77	36,45	33 489,14
		Total manopera				40 012

Materiale

1.	11202062010361	Savura	m3	2,18	180,00	392,40
2.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	177,36	220,00	39 018,32
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,18	230,00	501,40
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,43	230,00	1 017,84
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	16,95	225,00	3 814,49
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	41,20	225,00	9 270,45
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,57	225,00	5 979,20
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	230,00	2,88
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,27	230,00	752,10
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,22	225,00	9 049,84
11.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,03	3 000,00	76,80
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,45	3 180,00	1 437,36
13.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,10	3 180,00	305,28
14.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,47	10 800,00	5 115,96
15.	23203226000401	Bitum	t	0,07	10 800,00	800,28
16.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,00 8,00	750,00 780,00	750,00 6 240,00
17.	2663102100000	Beton	m3	15,97	1 150,00	18 365,96
18.	26631021000005	Mortar	m3	2,47	900,00	2 221,56
19.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	14,78	0,00	0,00
20.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	6,04	2 750,00	16 598,45
21.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,11	5 500,00	589,05
22.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	59,34	25,00	1 483,48
23.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	1,76	96,00	168,48
24.	271060200100	Otel beton	kg	60,37	15,00	905,55
25.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,91	22,00	19,92
26.	28111063012001	Elemente metalice	t	0,77	25 000,00	19 157,50
27.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,00	420,00	840,00

28.	2873122000751	Piese forjate	kg	18,31	5,00	91,54
29.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	18,00	18,00	324,00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,00	15,00	540,00
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,00	3,50	63,00
32.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,36	53,00	19,08
33.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,18	49,00	8,82
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00	2,80	100,80
35.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,92	15,00	28,80
36.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,69	900,00	623,07
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,63	30,00	528,83
38.	54789654325252	Chilti bitumat	kg	60,00	37,50	2 250,00
39.	5489654236959	Parapet metalic	t	0,08	25 000,00	1 875,00
40.	54896548222	Chit asfaltic	m3	0,37	4 000,00	1 480,00
		Total materiale de construcții				152 807

Utilaje de construcții

1.	2922140007000	Macara	h-ut	38,77	350,00	13 570,66
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,59	350,00	8 607,69
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,76	280,00	7 493,81
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,32	290,00	2 992,34
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,91	280,00	1 654,18
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,54	250,00	885,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,25	350,00	7 788,27
8.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	6,61	400,00	2 642,60
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,45	300,00	434,61
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,37	350,00	481,22
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,29	350,00	1 150,45
12.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3,5 m	h-ut	1,11	400,00	442,80
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,62	75,00	2 446,84
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,23	300,00	69,33
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,90	300,00	1 171,20
16.	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	103,98	300,00	31 192,53
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,03	250,00	758,25
		Total utilaje de construcții				83 782

<i>Прямые затраты</i>			lei	276 602
<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>			22,50 %	9 003
<i>Transportarea materialului (Π3) * 8 %</i>			8,00 %	12 225
<i>Colectarea materialului (Π3) * 2 %</i>			2,00 %	3 056
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>			100,00 +	300 885
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 11 %</i>			11,00 %	33 097
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>			100,00 +	333 983
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>			3,00 %	10 019
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>			100,00 +	344 002
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>			20,00 %	68 800

Total deviz:

412 803