

S.R.L. "Credo Industry"

21082854

Reparatia unui podet de drumul L434 (drum de ocolire a s. Izbiste). Obiect №77

nr. d/o	Denumirea	Suma fara TVA, lei	TVA 20%, lei	Suma cu TVA, lei
1	2-1-1 Lucrari de reparatia	1.588.392,20	317.678,44	1.906.070,64
2	1-2-1 Retele de telecomunicatii (marca TSE)	41.497,77	8.299,55	49.797,32
3	1-1-1 Stramutarea Retele Exterioare de Alimentare cu Energie electrica (marca SREAE)	95.257,54	19.051,51	114.309,05
	TOTAL	1.725.147,51	345.029,50	2.070.177,01

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unui podet pe drumul L4343 (drum de ocolire a s. Izbiste)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Lucrari de reparatia

Valoarea de deviz 1 906 070,64 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. Capitolul 1. Demolarea podului existent. Drum				
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	107,000	50,36 3,77	5 388,04 403,11
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	25,700	9,21 0,00	236,70 0,00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,107	195,98 24,86	20,97 2,66
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,107	62,71 0,00	6,71 0,00
5	TsC19C1	(Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta Hmed.=18cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,193	744,04 0,00	143,60 0,00
6	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,193	1 040,41 0,00	200,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	28,900	9,21 0,00	266,10 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,193	193,99 24,51	37,44 4,73
9	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,193	64,97 0,00	12,54 0,00
10	TsC03F1	(Y=1.8t/m3) 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	100 m3	0,363	900,28 0,00	326,80 0,00
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (din decaparea terasamentului)	t	65,300	11,49 0,00	750,30 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,363	184,02 23,39	66,80 8,49
13	TsC50B k=10	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria II	100 m3	0,363	597,66 0,00	216,95 0,00
14	PJ05B k=0.8	(Demolarea podului cu arc din piatra bruta) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	44,100	299,93 240,69	13 226,80 10 614,24
15	TRI1AA04 C1	(Incarcarea materialului din decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	10,500	35,66 35,66	374,45 374,45
16	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3	0,391	900,26 0,00	352,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	92,600	9,21 0,00	852,90 0,00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,441	193,90 24,69	85,51 10,89
19	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,441	64,13 0,00	28,28 0,00
20	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	15,000	204,00 0,00	3 060,00 0,00
21	TsC03G1	(Y=1.95t/m3) 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. III	100 m3	5,350	1 040,00 0,00	5 564,00 0,00
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	1 043,300	9,21 0,00	9 608,70 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,350	184,57 23,34	987,44 124,88
24	TsC50B k=10	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria II	100 m3	5,350	597,50 0,00	3 196,62 0,00
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	20,000	209,43 209,43	4 188,66 4 188,66
26	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	39,000	35,66 35,66	1 390,82 1 390,82
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	39,000	9,21 0,00	359,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,200	194,20 24,65	38,84 4,93
29	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,200	64,70 0,00	12,94 0,00
30	TsC03G1 adopt	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,460	1 040,00 0,00	478,40 0,00
31	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	128,700	11,49 0,00	1 478,70 0,00
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,460	193,85 24,67	89,17 11,35
33	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,460	64,09 0,00	29,48 0,00
34	TsA20C	(Decaparea sol ud) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	10,000	209,43 209,43	2 094,33 2 094,33
35	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	19,500	35,66 35,66	695,41 695,41
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	19,500	11,49 0,00	224,10 0,00
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	192,60 24,60	19,26 2,46
38	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,100	63,10 0,00	6,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC08F1	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	1,230	1 575,93 0,00	1 938,40 0,00
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	239,800	11,49 0,00	2 755,20 0,00
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,230	194,28 24,62	238,96 30,28
42	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	1,230	64,15 0,00	78,91 0,00
43	TsC03E1	(Incarcarea din rezerva-intoarcerea) 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. I	100 m3	4,900	780,00 0,00	3 822,00 0,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)	t	955,500	9,21 0,00	8 800,20 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,900	184,62 23,34	904,63 114,38
46	TsC50B k=10	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria II	100 m3	4,900	597,50 0,00	2 927,75 0,00
47	TsD08B1	(Compactarea 16 tn--inclusiv acostamentelele)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, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,500	1 689,82 195,82	2 534,73 293,73

1	2	3	4	5	6	7
48	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,700	1 184,84 571,89	3 199,06 1 544,10
49	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	70,000	50,78 48,63	3 554,60 3 404,10
50	TsE05B	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. II	100m2	1,900	105,81 0,00	201,04 0,00
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	543,36 543,36	271,68 271,68
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (denat din amestec agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)	m3	19,800	427,05 9,73	8 455,58 192,57
53	DA12C	(LA30 fr.16-32mm; h=10cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	15,540	540,55 19,45	8 400,17 302,28
54	DA12C	(LA30 fr.32-63mm; h=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	23,310	540,54 19,45	12 599,99 453,43
55	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8l/m2)	t	0,120	11 885,00 0,00	1 426,20 0,00
56	DB19H	(BAD 22.4 leg.)Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	149,500	304,35 4,54	45 499,60 678,55
57	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor	t	0,045	11 762,22	529,30

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/m2)			0,00	0,00
58	DB16H	(BA16 SR conform CP D.02.25:2021)Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	149,500	190,13 3,24	28 424,73 484,68
59	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton(C25/30 XF2=1.25m3)	m	25,000	222,18 38,26	5 554,62 956,39
60	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum(11-DO U2/190-.75 uc pasul stilpilor 2m)	m	32,000	937,06 14,26	29 985,77 456,47
61	TsC03E1	(incarcarea) Saptatura 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. I	100 m3	0,290	780,69 0,00	226,40 0,00
62	TsI51A1 adapt.	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km	t	52,200	3,48 0,00	181,80 0,00
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,290	184,31 23,24	53,45 6,74
64	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,230	1 185,00 572,00	272,55 131,56
65	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,000	50,78 48,63	304,68 291,78
66	TsE05B	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. II	100m2	1,700	105,74 0,00	179,76 0,00

1	2	3	4	5	6	7
67	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	543,36 543,36	271,68 271,68
		<i>Total</i>	lei			229 709,41
		Total Capitolul 1. Demolarea podului existent. Drum Inklusiv salariu				229 709,41 29 815,81
		2. Capitolul 2 Executarea podetului cadru cu fantana				
68	TsA20C	(soll ud) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	25,000	209,43 209,43	5 235,83 5 235,83
69	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	48,800	35,66 35,66	1 740,31 1 740,31
70	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	48,800	11,49 0,00	560,70 0,00
71	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,250	193,88 24,64	48,47 6,16
72	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,250	65,80 0,00	16,45 0,00
73	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,000	543,36 543,36	543,36 543,36
74	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	190,000	204,00 0,00	38 760,00 0,00
75	TsC54B	(LA20 fr.16-32mm, Kcomp.1.26)Strat de fundatie din piatra sparta (sub corpul podetului si fantana; h=20cm)	m3	18,080	504,26 64,19	9 117,02 1 160,57
76	TsC54A	(Balast fr.0-63mm Ga; Kcomp=1.22, h=30cm)Strat de fundatie din nisip	m3	20,490	489,34 58,36	10 026,62 1 195,71

1	2	3	4	5	6	7
77	DI129	(LA20 piatra bruta h=50cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	22,230	546,12 180,25	12 140,29 4 007,05
78	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,223	1 184,93 571,93	264,24 127,54
79	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decaparea pietrei bute) 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	100 m3	0,441	899,77 0,00	396,80 0,00
80	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	92,600	9,21 0,00	852,90 0,00
81	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,441	64,13 0,00	28,28 0,00
82	DI129	(LA20 piatra bruta h=50-75cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	44,100	546,13 180,26	24 084,23 7 949,25
83	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,441	1 184,94 571,95	522,56 252,23
84	DI119	(executarea fantanii) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3	13,500	2 236,56 206,84	30 193,58 2 792,33
85	DI126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,104	1 604,71 1 582,31	166,89 164,56
86	DI126	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,072	1 605,56 1 582,11	1 721,16 1 696,02

1	2	3	4	5	6	7
87	CL18A	(PI)Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	87,000	37,05 13,62	3 223,06 1 184,63
88	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,439	38 456,04 2 036,04	16 882,20 893,82
89	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,439	431,96 263,94	189,63 115,87
90	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	0,439	429,20 88,18	188,42 38,71
91	DI119	(h=70cm sub sectia d intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3	3,960	2 237,22 206,83	8 859,41 819,06
92	DI119	(h=80cm sub sectia d intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3	3,460	2 236,60 206,83	7 738,65 715,64
93	DI119	(h=40cm sub sectia d intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C20/25 XA1 la edificiile artificiale	m3	15,840	1 941,14 206,84	30 747,69 3 276,37
94	PI06D	(Montarea cu macara 40t inelellor prefabricate ZP35; masa 4.4t/buc)Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc	19,000	5 825,86 2 731,06	110 691,36 51 890,16
95	pret	ZP35 inelelor prefabricate, masa 4.4 t/buc	m3	1,750	11 240,00 0,00	19 670,00 0,00
96	PI06D	(Montarea cu macara 40t inelellor prefabricate ZP11-100; MASA 4.2t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau	buc	19,000	5 825,86 2 731,06	110 691,36 51 890,16

1	2	3	4	5	6	7
		precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf				
97	pret	ZP11-100 inelelor prefabricate, masa 4.2 t/buc	m3	32,110	10 450,00 0,00	335 549,50 0,00
98	CP21B	(Mp200)Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,820	2 028,13 583,56	1 663,07 478,52
99	PI06B	(Montarea prefabricatelor cu macara 16 tn aripelor prefabricate individual; masa 3.1t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc	2,000	531,68 129,68	1 063,36 259,36
100	pret	Aripi prefabricate individual: masa 3.1t/buc	m3	2,540	9 250,00 0,00	23 495,00 0,00
101	PI06B	(Montarea prefabricatelor cu macara 16 tn aripelor prefabricate individual; masa 2.2t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc	2,000	531,68 129,68	1 063,36 259,36
102	pret	Aripi prefabricate individual: masa 2.2t/buc	m3	1,820	9 250,00 0,00	16 835,00 0,00
103	PB12C	(blocul inglobat B-1 din beton C25/30 XA1)Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3	1,530	1 912,48 240,54	2 926,09 368,03
104	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	66,000	23,93 1,30	1 579,17 85,59
105	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	18,400	82,95 60,30	1 526,35 1 109,54

1	2	3	4	5	6	7
106	IzF20Aado pt.	(cilt +bitum 418kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	190,000	145,33 16,86	27 612,97 3 203,10
107	IzF20Aado pt.	(bitum 36.7kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	150,700	81,63 16,86	12 301,62 2 540,56
108	CP21B	(Mp200- tencuirea rosturilor)Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,100	2 030,20 583,60	203,02 58,36
109	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	214,000	45,16 36,57	9 665,17 7 825,93
110	CE13A	(executarea hidroizolatiei prin lipire cu Elastmost C)Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	53,500	83,55 31,12	4 470,09 1 665,09
111	IzF18C	(Mp200) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	24,900	53,50 22,69	1 332,07 565,08
112	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	214,000	14,87 5,19	3 181,58 1 110,06
113	TsC03G1	(dupa demoare) Saptatura	100	0,720	1 040,00	748,80

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	m3		0,00	0,00
114	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	140,400	9,21 0,00	1 293,00 0,00
115	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3	0,720	194,19 24,68	139,82 17,77
116	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	0,720	64,33 0,00	46,32 0,00
117	TsC03G1	(din rezerva) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3	2,230	1 040,00 0,00	2 319,20 0,00
118	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	434,900	9,21 0,00	4 005,30 0,00
119	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3	2,230	194,24 24,63	433,16 54,92
120	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3	2,230	64,43 0,00	143,69 0,00
121	TsD08B1	(Compactor 16 tn - inclusiv acostamentele) Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv	100 m3	2,000	1 689,82 195,81	3 379,63 391,63
122	TsD14A01	Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisternă de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de	m3	20,000	51,50 0,00	1 030,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri				
123	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,500	1 184,82 571,88	592,41 285,94
124	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	5,000	51,50 0,00	257,50 0,00
125	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	45,000	50,78 48,63	2 285,10 2 188,35
126	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	3,200	382,56 382,56	1 224,18 1 224,18
127	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,800	462,47 337,17	1 294,91 944,07
128	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,800	64,29 42,79	180,02 119,82
129	DI119	(rigola) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3	1,420	2 237,81 206,85	3 177,69 293,73
130	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	12,000	33,72 33,72	404,60 404,60
131	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	0,600	840,00	504,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1			0,00	0,00
132	TsC18A1	(intoacerea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,600	840,00 0,00	504,00 0,00
133	TsA01A1	(intoarcerea) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	12,000	33,72 33,72	404,60 404,60
		<i>Total</i>	lei			914 136,82
		Total Capitolul 2 Executarea podetului cadru cu fantana Inklusiv salariu				914 136,82 163 553,53
		3. Capitolul 3 Укрепительные работы. Водоотводные лотки.				
134	DI130	(suprafetelor sferturilor de con) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2	0,231	46 912,77 10 601,47	10 836,85 2 448,94
135	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	0,231	2 647,36 525,19	611,54 121,32
136	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	36,700	27,36 3,83	1 004,12 140,38
137	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2	0,271	46 896,31 10 601,48	12 708,90 2 873,00
138	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0cm cm	100m2	-0,271	7 881,25	-2 135,82

1	2	3	4	5	6	7
		schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130			1 575,54	-426,97
139	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	43,030	27,36 3,83	1 177,33 164,63
140	DI130	(suprafetelor sferturilor de con) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2	0,120	46 891,08 10 601,33	5 626,93 1 272,16
141	DI131	Pentru fiecare 1*7=73,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,120	2 580,08 525,17	-309,61 -63,02
142	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	19,050	27,36 3,83	521,20 72,88
143	TsA02B	(executarea pintenelor) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,200	77,16 77,16	632,71 632,71
144	PB02A	(C25/30 XF2---pintelor sec.20x50cm) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	3,600	1 799,31 139,41	6 477,50 501,86
145	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	39,500	83,05 60,30	3 280,43 2 381,90
146	PB02A	(C25/30 XF2---pintelor sec.40x75cm) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	0,790	1 798,51 139,37	1 420,82 110,10
147	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din	m2	4,500	83,61	376,25

1	2	3	4	5	6	7
		panouri cu placaj P			60,30	271,36
148	DI129	(LA20 fr.90-250mm ----risberma) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	4,200	546,13 180,25	2 293,73 757,07
149	TsA02B	(executarea rigolelor ---partea e sus a podetului-- si casiurilor pe taluz) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,600	77,16 77,16	740,73 740,73
150	TsC54C	(LA20 fr.16-32mm; k=1,26; h=10cm- sub stratul de baza a rigolelor)Strat de fundatie din pietris	m3	6,400	598,27 64,19	3 828,94 410,83
151	PB12C	(rigolelor pe partea de sus a podetului din beton C30/37 XC4 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3	2,900	1 912,63 240,56	5 546,64 697,61
152	PD01A	(plasa metalica d=6mm A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	60,720	22,73 1,30	1 379,94 78,72
153	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	21,900	82,92 60,30	1 815,84 1 320,60
154	IzF04A k=2	(2 straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	11,000	198,59 5,19	2 184,50 57,06
155	TsC54C	(LA20 fr.16-32mm; k=1,26;	m3	1,640	598,18	981,02

1	2	3	4	5	6	7
		h=10cm- sub stratul de baza a rigolelor)Strat de fundatie din pietris			64,21	105,30
156	DI130	(casiurilor pe taluz. inclusiv pinteni -1buc.) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2	0,169	46 907,99 10 601,54	7 927,45 1 791,66
157	DI131	Pentru fiecare 1*7=73,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,169	2 611,30 525,27	-441,31 -88,77
158	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	0,600	27,33 3,78	16,40 2,27
159	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,200	138,96 75,22	166,75 90,26
160	IzF20A k=0,5 h-om	(materiale numai mastica bituminoasa =0,1kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	1,200	11,88 8,43	14,26 10,12
161	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,900	20,10 20,10	78,39 78,39
162	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,900	50,78 48,63	198,04 189,66
163	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si	100m2	2,000	29,60 0,00	59,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
164	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	543,36 543,36	271,68 271,68
		<i>Total</i>	lei			69 291,35
		Total Capitolul 3 Укрепительные работы. Водоотводные лотки. Inclusiv salariu				69 291,35 17 014,44
		4. Capitolul 4.Organizarea circulatiei pe perioada executarii reparatiei				
165	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	16,000	684,68 70,68	10 954,81 1 130,81
166	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	34,000	962,53 28,53	32 726,00 970,00
167	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	34,000	14,26 14,26	485,00 485,00
168	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	16,000	14,26 14,26	228,23 228,23
169	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,300	35,67 35,67	10,70 10,70
170	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t	0,300	22,00 0,00	6,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			44 411,34
		Total Capitolul 4.Organizarea circulatiei pe perioada executarii reparatiei Inclusiv salariu				44 411,34 2 824,74

		Total	lei	1 257 548,92
		Asigurarea sociala	24 %	51 170,04
		Total		1 308 718,96
		Cheltuieli de regie	14,5 %	189 764,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 498 483,21
		Beneficiul de deviz	6 %			89 908,99
		Total				1 588 392,20
		TVA	20 %			317 678,44
						1 906 070,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				213 208,52

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unui podet pe drumul
L4343 (drum de ocolire a s.
Izbiste)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatia**

Valoarea de deviz 1 906 070,64 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	163,699	64,84	10 614,24
2.	7112020030100	Specialist	h-om	6,689	64,84	433,71
3.	7123010010200	Betonist	h-om	12,732	64,84	825,55
4.	71230110200	Betonist	h-om	6,695	64,84	434,10
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,000	64,84	518,73
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 608,560	64,84	104 299,04
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,220	64,84	727,50
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	78,399	64,84	5 083,40
9.	7129020012800	Pavator	h-om	26,015	64,84	1 686,81
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,408	64,84	1 063,89
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,940	64,84	1 163,23
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,715	64,84	565,08
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105,668	64,84	6 851,52
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,766	64,84	1 216,79
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,870	64,84	56,41
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,738	64,84	47,85
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,530	64,84	1 071,81
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	547,919	64,84	35 527,05
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,725	64,84	760,25
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	620,937	64,84	40 261,56
		Total manopera				213 208,52

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,800	125,30	350,84
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,305	25,00	32,62
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	24,668	1 725,00	42 552,30
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	14,053	1 895,20	26 633,25
5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	71,235	362,25	25 804,88
6.	1411122201116	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32mm	m3	40,528	312,50	12 665,00
7.	141112220163	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	29,604	312,50	9 251,25
8.	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	8,464	312,50	2 645,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,434	312,50	448,11

10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-32mm	m3	11,650	312,50	3 640,62
11.	14211022001467	Amestec optimal 0-63mm	m3	46,695	318,45	14 870,02
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,247	385,00	480,10
13.	1641121545	Aripi prefabricate individual: masa 2.2t/buc	m3	1,820	9 250,00	16 835,00
14.	164121545	Aripi prefabricate individual: masa 3.1t/buc	m3	2,540	9 250,00	23 495,00
15.	1641545	ZP11-100 inelelor prefabricate, masa 4.2 t/buc	m3	32,110	10 450,00	335 549,50
16.	164545	ZP35 inelelor prefabricate, masa 4.4 t/buc	m3	1,750	11 240,00	19 670,00
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,434	23,00	492,98
18.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	364,400	68,20	24 852,08
19.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,594	4 800,00	2 851,20
20.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,051	4 800,00	244,80
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,523	4 800,00	7 310,40
22.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,051	4 800,00	244,80
23.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,992	4 800,00	9 561,60
24.	2010237318750	Distantieri	buc	14,907	2,30	34,28
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	5,058	85,00	429,93
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	93,000	65,00	6 045,00
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,047	250,00	11,75
28.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	40,884	65,00	2 657,46
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,285	85,00	24,23
30.	2320187315789	Decofrol	kg	12,645	65,00	821,93
31.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	16,050	25,00	401,25
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	37,400	12,53	468,62
33.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,971	12,40	12,04
34.	23203226000401	Bitum	t	0,359	11 400,00	4 092,60
35.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	180,715	12,20	2 204,72
36.	23203226001048	Mastica bituminoasa	kg	0,120	34,00	4,08
37.	2414126109781	Toluen	kg	25,680	45,00	1 155,60
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,625	45,00	118,12
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,431	45,00	64,39
40.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	34,000	920,00	31 280,00
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	363,400	2,10	763,14
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,480	3,50	26,18
43.	2663102100000	Beton	m3	1,600	1 620,00	2 592,00
44.	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	34,001	1 795,00	61 031,80
45.	2663102100001	Beton clasa C20/25	m3	17,407	1 505,20	26 201,02
46.	26631021012500	Beton gata preparat marca C25/30	m3	8,890	1 620,00	14 401,80
47.	2664102102018	Mortar ciment M-200	m3	0,747	1 000,00	747,00
48.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	25,125	108,00	2 713,50
49.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,342	650,00	222,30
50.	2682132600470	Membrane bituminoase (Elastmost C)	m2	61,525	36,20	2 227,20
51.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,808	24,00	67,39
52.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	101,865	22,40	2 281,77
53.	271070351720124	Armatura A240	t	0,104	22,40	2,33

54.	271070351720124	Otel beton A240	kg	66,000	22,40	1 478,40
55.	27107035172015	Armatura A500C	t	1,072	23,45	25,14
56.	2711060200100	Otel beton plasa armata D=6mm	kg	60,720	21,20	1 287,26
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,870	25,00	21,75
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,993	23,00	22,84
59.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,267	23,00	29,14
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	87,000	22,45	1 953,15
61.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	0,439	36 420,00	15 988,38
62.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16,000	452,00	7 232,00
63.	2873122000751	Piese forjate	kg	35,595	24,00	854,28
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,435	67,00	29,14
65.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	68,000	2,20	149,60
66.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,000	0,85	115,60
67.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	68,000	0,78	53,04
68.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,360	24,00	32,64
69.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,680	24,00	16,32
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	136,000	0,80	108,80
71.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,096	24,00	26,31
72.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	53,554	24,00	1 285,30
73.	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,794	36 450,00	28 941,30
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,696	2,54	1,77
75.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,614	1 000,00	1 614,00
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,290	21,50	1 059,74
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,372	21,50	29,50
78.	4100126202818	Apa	m3	5,119	21,50	110,05
		Total materiale de constructii				806 050,23

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,577	112,00	2 192,63
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,788	150,00	1 468,20
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,796	112,00	1 209,15
4.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	1,120	225,00	252,00
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,110	145,00	15,95
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,350	25,00	133,75
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,228	28,00	34,39
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,363	28,00	10,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	16,342	50,00	817,10
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	3,242	950,00	3 079,90
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,140	20,00	42,80
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,050	350,00	17,50
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,740	560,00	1 534,40
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,787	450,00	6 204,15
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,637	450,00	4 786,65
16.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,541	450,00	243,45
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,167	750,00	1 625,25
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	36,088	400,00	14 435,20

		termic, 0,40-0,70 mc				
19.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,846	400,00	1 938,40
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,520	400,00	1 008,00
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,173	400,00	9 269,20
22.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	348,500	120,00	41 820,00
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	21,591	65,00	1 403,41
24.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	4,039	65,00	262,53
25.	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	1,120	300,00	336,00
26.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	1,926	220,00	423,72
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,276	45,00	12,42
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	38,607	65,00	2 509,45
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,286	45,00	12,87
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,552	120,00	66,24
31.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	8,400	120,00	1 008,00
32.	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	123,120	850,00	104 652,00
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,242	250,00	810,50
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	107,441	300,00	32 232,30
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,075	300,00	2 422,50
		Total utilaje de construcții				238 290,17

Total	lei	1 257 548,92
Asigurarea sociala	24 %	51 170,04
Total		1 308 718,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	189 764,25
Total		1 498 483,21
Beneficiul de deviz	6 %	89 908,99
Total		1 588 392,20
TVA	20 %	317 678,44

Total deviz:

1 906 070,64

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia unui podet pe drumul L4343
(drum de ocolire a s. Izbiste)****Investitor Consiliul Raional Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demolarea podului existent. Drum				
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			50,36 3,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	64,84	3,77
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,053	21,50	1,14
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	950,00	28,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	250,00	7,57
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			195,98 24,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	2,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,22
4	TsC50C	Repararea și intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			62,71 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	2,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	59,81
5	TsC19C1	(Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta Hmed.=18cm) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, în teren catg. III	100 m3			744,04 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,860	400,00	744,04
6	TsC03G1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	400,00	1 040,41
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			193,99 24,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	167,88
9	TsC50C	Repararea și intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,97 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,10
10	TsC03F1	(Y=1.8t/m3) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în	100 m3			900,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	400,00	900,28
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (din decaparea terasamentului)	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,02 23,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	312,50	0,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	400,00	159,78
13	TsC50B k=10	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria II	100 m3			597,66 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	312,50	37,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	400,00	559,78
14	PJ05B k=0.8	(Demolarea podului cu arc din piatra bruta) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			299,93 240,69
	7111020030200	Miner	h-om	4,640	64,84	240,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,612	65,00	31,82
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306	112,00	27,42
15	TRI1AA04C1	(Incarcarea materialului din decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			35,66 35,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	64,84	35,66
16	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3			900,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	400,00	900,26
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193,90 24,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	167,80
19	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,13 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	59,86
20	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			204,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	120,00	204,00
21	TsC03G1	(Y=1.95t/m3) 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. III	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	400,00	1 040,00
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,57

1	2	3	4	5	6	7
						23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	312,50	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	400,00	160,00
24	TsC50B k=10	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria II	100 m3			597,50
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	312,50	37,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	400,00	560,00
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			209,43
						209,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	64,84	209,43
26	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			35,66
						35,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	64,84	35,66
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			9,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
28	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			194,20
						24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,00
29	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,70
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,00
30	TsC03G1 adopt	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	400,00	1 040,00
31	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193,85
						24,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	167,83
33	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,09
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,00
34	TsA20C	(Decaparea sol ud) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			209,43
						209,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	64,84	209,43
35	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			35,66
						35,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	64,84	35,66
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			192,60
						24,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,00
38	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			63,10 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	3,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,00
39	TsC08F1	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 575,93 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,940	400,00	1 575,93
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			194,28 24,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,13
42	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,15 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	59,84
43	TsC03E1	(Incarcarea din rezerva-intoarcerea) 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. I	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	400,00	780,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,62 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	312,50	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	400,00	160,00
46	TsC50B k=10	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria II	100 m3			597,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	312,50	37,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	400,00	560,00
47	TsD08B1	(Compactarea 16 tn--inclusiv acostamentele)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, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 689,82 195,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	64,84	195,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,320	450,00	1 494,00
48	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 184,84 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	65,00	612,95
49	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,78 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	64,84	48,63

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	21,50	2,15
50	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren cat. II	100m2			105,81 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,189	560,00	105,81
51	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			543,36 543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	64,84	543,36
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (denat din amestec agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)	m3			427,05 9,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	64,84	9,73
	14211022001467	Amestec optimal 0-63mm	m3	1,220	318,45	388,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,070	21,50	1,51
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	560,00	12,11
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
53	DA12C	(LA30 fr.16-32mm; h=10cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			540,55 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	64,84	19,45
	141112220116	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32mm	m3	1,270	312,50	396,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,050	21,50	1,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	560,00	23,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	450,00	98,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,51
54	DA12C	(LA30 fr.32-63mm; h=15cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			540,54 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	64,84	19,45
	141112220163	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1,270	312,50	396,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,050	21,50	1,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	560,00	23,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	450,00	98,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,51
55	DI107	(50/70) Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.8l/m2)	t			11 885,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 400,00	11 780,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	350,00	105,00
56	DB19H	(BAD 22.4 leg.)Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanică	m2			304,35 4,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,070	64,84	4,54
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,165	1 725,00	284,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	450,00	4,14
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	450,00	4,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	750,00	6,90
57	DI107	(50/70) Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.3l/m2)	t			11 762,22 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 400,00	11 653,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	350,00	108,89
58	DB16H	(BA16 SR conform CP D.02.25:2021)Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în	m2			190,13 3,24

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 895,20	178,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,97
59	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton(C25/30 XF2=1.25m3)	m			222,18 38,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa C20/25	m3	0,050	1 505,20	75,26
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	108,00	108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	21,50	0,13
60	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum(11-DO U2/190-.75 uc pasul stilpilor 2m)	m			937,06 14,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,220	64,84	14,26
	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,0248	36 450,00	904,42
	2952270003722	Instalati GAYK TYP 250	h-ut	0,035	300,00	10,50
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,035	225,00	7,88
61	TsC03E1	(incarcarea) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren cat. I	100 m3			780,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	400,00	780,69
62	TsI51A1 adapt.	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km	t			3,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	3,48
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,31 23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	312,50	1,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	400,00	160,00
64	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 185,00 572,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	65,00	613,00
65	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,78 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	21,50	2,15
66	TsE05B	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 cat. II	100m2			105,74 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	560,00	105,74
67	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36 543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	64,84	543,36
		2. Capitolul 2 Executarea podetului cadru cu fantana				
68	TsA20C	(soll ud) Saptatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau	m3			209,43

1	2	3	4	5	6	7
		screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare				209,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	64,84	209,43
69	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			35,66
						35,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	64,84	35,66
70	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
71	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193,88
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,00
72	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			65,80
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	5,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,80
73	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36
						543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	64,84	543,36
74	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			204,00
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	120,00	204,00
75	TsC54B	(LA20 fr.16-32mm, Kcomp.1.26)Strat de fundatie din piatra sparta (sub corpul podetului si fantana; h=20cm)	m3			504,26
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,19
	1411122201116	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32mm	m3	1,150	312,50	359,38
	4100126202818	Apa	m3	0,100	21,50	2,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,00	47,04
76	TsC54A	(Balast fr,0-63mm Ga; Kcomp=1.22, h=30cm)Strat de fundatie din nisip	m3			489,34
						58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,36
	14211022001467	Amestec optimal 0-63mm	m3	1,100	318,45	350,29
	4100126202818	Apa	m3	0,100	21,50	2,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,00	47,04
77	DI129	(LA20 piatra bruta h=50cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			546,12
						180,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	64,84	180,25
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	362,25	365,87
78	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 184,93
						571,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,84	571,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	65,00	613,00
79	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decaparea pietrei bute) 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	100 m3			899,77
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	400,00	899,77
80	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			9,21

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
81	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,13 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	59,86
82	DI129	(LA20 piatra bruta h=50-75cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			546,13 180,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	64,84	180,26
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	362,25	365,87
83	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 184,94 571,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,84	571,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	65,00	612,99
84	DI119	(executarea fantanii) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificii artificiale	m3			2 236,56 206,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	64,84	206,84
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 830,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	177,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	50,00	21,40
85	DI126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			1 604,71 1 582,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,400	64,84	1 582,31
	271070351720124	Armatura A240	t	1,000	22,40	22,40
86	DI126	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			1 605,56 1 582,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,400	64,84	1 582,11
	27107035172015	Armatura A500C	t	1,000	23,45	23,45
87	CL18A	(PI)Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,05 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	22,45	22,45
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	67,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,54	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,37
88	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t			38 456,04 2 036,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,400	64,84	2 036,04
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,000	36 420,00	36 420,00
89	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			431,96 263,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	64,84	109,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	64,84	154,94
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,260	45,00	146,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,230	85,00	19,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	23,00	1,78
90	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			429,20 88,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,360	64,84	88,18
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,980	45,00	269,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,420	85,00	35,63
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,250	145,00	36,33

1	2	3	4	5	6	7
91	DI119	(h=70cm sub sectia d intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 237,22 206,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	64,84	206,83
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 830,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	178,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	50,00	21,40
92	DI119	(h=80cm sub sectia d intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 236,60 206,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	64,84	206,83
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 830,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	177,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	50,00	21,40
93	DI119	(h=40cm sub sectia d intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C20/25 XA1 la edificiile artificiale	m3			1 941,14 206,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	64,84	206,84
	26631021000001	Beton clasa C20/25	m3	1,020	1 505,20	1 535,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	177,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	50,00	21,40
94	PI06D	(Montarea cu macara 40t inelellor prefabricate ZP35; masa 4.4t/buc)Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			5 825,86 2 731,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,120	64,84	2 731,06
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,015	4 800,00	72,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,050	4 800,00	240,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,200	24,00	28,80
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,240	850,00	2 754,00
95	pret	ZP35 inelelor prefabricate, masa 4.4 t/buc	m3			11 240,00 0,00
	164545	ZP35 inelelor prefabricate, masa 4.4 t/buc	m3	1,000	11 240,00	11 240,00
96	PI06D	(Montarea cu macara 40t inelellor prefabricate ZP11-100; MASA 4.2t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			5 825,86 2 731,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,120	64,84	2 731,06
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,015	4 800,00	72,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,050	4 800,00	240,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,200	24,00	28,80
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,240	850,00	2 754,00
97	pret	ZP11-100 inelelor prefabricate, masa 4.2 t/buc	m3			10 450,00 0,00
	1641545	ZP11-100 inelelor prefabricate, masa 4.2 t/buc	m3	1,000	10 450,00	10 450,00
98	CP21B	(Mp200)Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matara de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 028,13 583,56
	7123010010200	Betonist	h-om	8,100	64,84	525,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	64,84	58,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,000	2,10	829,50
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,355	385,00	521,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,370	21,50	7,94
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,600	120,00	72,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,300	45,00	13,50
99	PI06B	(Montarea prefabricatelor cu macara 16 tn aripelor prefabricate individual; masa 3.1t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc			531,68 129,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	64,84	129,68
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,006	4 800,00	28,80

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,023	4 800,00	110,40
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,450	24,00	10,80
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,100	120,00	252,00
100	pret	Aripi prefabricate individual: masa 3.1t/buc	m3			9 250,00
						0,00
	164121545	Aripi prefabricate individual: masa 3.1t/buc	m3	1,000	9 250,00	9 250,00
101	PI06B	(Montarea prefabricatelor cu macara 16 tn aripelor prefabricate individual; masa 2.2t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc			531,68
						129,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	64,84	129,68
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,006	4 800,00	28,80
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,023	4 800,00	110,40
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,450	24,00	10,80
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,100	120,00	252,00
102	pret	Aripi prefabricate individual: masa 2.2t/buc	m3			9 250,00
						0,00
	1641121545	Aripi prefabricate individual: masa 2.2t/buc	m3	1,000	9 250,00	9 250,00
103	PB12C	(blocul inglobat B-1 din beton C25/30 XA1)Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3			1 912,48
						240,54
	71230110200	Betonist	h-om	0,570	64,84	36,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,630	64,84	105,69
	7112020030100	Specialist	h-om	1,510	64,84	97,90
	266310210125000	Beton gata preparat marca C25/30	m3	1,008	1 620,00	1 632,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	21,50	2,15
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,082	28,00	2,29
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,535	65,00	34,79
104	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			23,93
						1,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,020	64,84	1,30
	271070351720124	Otel beton A240	kg	1,000	22,40	22,40
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
105	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			82,95
						60,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,930	64,84	60,30
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	4 800,00	2,87
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	4 800,00	2,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	85,00	5,10
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,013	24,00	0,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,073	24,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	65,00	9,75
106	IzF20Aadopt.	(cilt +bitum 418kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			145,33
						16,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,260	64,84	16,86
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,758	12,20	9,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	250,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,200	65,00	13,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,120	65,00	7,80
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	1,442	68,20	98,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	28,00	0,06
107	IzF20Aadopt.	(bitum 36.7kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			81,63
						16,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,260	64,84	16,86
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,2435	12,20	2,97

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	250,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,200	65,00	13,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,120	65,00	7,80
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,600	68,20	40,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	28,00	0,06
108	CP21B	(Mp200- tencuirea rosturilor)Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pînă la 35 m, legatura sau monolitizarea între elementele prefabricate de beton	m3			2 030,20 583,60
	7123010010200	Betonist	h-om	8,100	64,84	525,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	64,84	58,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,000	2,10	829,50
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,355	385,00	523,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,370	21,50	8,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,600	120,00	72,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,300	45,00	13,50
109	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			45,16 36,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	64,84	36,57
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12,40	0,06
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,50
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	650,00	1,04
110	CE13A	(executarea hidroizolatiei prin lipire cu Elastmost C)Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontalemontate pe suport continuu	m2			83,55 31,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,84	11,67
	2682132600470	Membrane bituminoase (Elastmost C)	m2	1,150	36,20	41,63
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	25,00	7,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,100	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,040	20,00	0,80
111	IzF18C	(Mp200) Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau inclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm	m2			53,50 22,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	64,84	22,69
	4100126202818	Apa	m3	0,010	21,50	0,21
	2664102102018	Mortar ciment M-200	m3	0,030	1 000,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	28,00	0,59
112	IzA12A	Desprafuirea și degresarea suprafețelor în vederea aplicării protecției anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			14,87 5,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,080	64,84	5,19
	2414126109781	Toluen	kg	0,120	45,00	5,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	23,00	2,30
	2952270003812	Instalație pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,009	220,00	1,98
113	TsC03G1	(dupa demoare) Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	400,00	1 040,00
114	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
115	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			194,19 24,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,68
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,005	312,50	1,74

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	167,78
116	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,33 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,00
117	TsC03G1	(din rezerva) 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. III	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	400,00	1 040,00
118	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			194,24 24,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	64,84	24,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	312,50	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,07
120	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1,0km, teren categoria III	100 m3			64,43 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	312,50	4,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	60,09
121	TsD08B1	(Compactor 16 tn - inclusiv acostamentele) 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, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 689,82 195,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	64,84	195,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,320	450,00	1 494,00
122	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			51,50 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	21,50	21,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,100	300,00	30,00
123	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 184,82 571,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	65,00	612,94
124	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			51,50 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	21,50	21,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,100	300,00	30,00
125	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,78 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	21,50	2,15
126	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			382,56 382,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	64,84	382,56

1	2	3	4	5	6	7
127	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			462,47 337,17
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	125,30	125,30
128	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			64,29 42,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	21,50	21,50
129	DI119	(rigola) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 237,81 206,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	64,84	206,85
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 830,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	179,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	50,00	21,41
130	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			33,72 33,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520	64,84	33,72
131	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			840,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	400,00	840,00
132	TsC18A1	(intoacerea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			840,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	400,00	840,00
133	TsA01A1	(intoarcerea) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			33,72 33,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520	64,84	33,72
		3. Capitolul 3 Укрепительные работы. Водоотводные лотки.				
134	DI130	(suprafetelor sferturilor de con) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2			46 912,77 10 601,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	64,84	10 601,47
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	15,300	1 795,00	27 461,17
	23203226000401	Bitum	t	0,260	11 400,00	2 961,04
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	24,00	1 080,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	4 800,00	727,27
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	10,700	312,50	3 344,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	300,00	737,66
135	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			2 647,36 525,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	64,84	525,19
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 833,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	4 800,00	41,56
	23203226000401	Bitum	t	0,020	11 400,00	246,75
136	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,36 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,40	22,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,30	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
137	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2			46 896,31 10 601,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	64,84	10 601,48
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	15,300	1 795,00	27 461,51
	23203226000401	Bitum	t	0,260	11 400,00	2 944,65
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	24,00	1 080,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	4 800,00	726,20
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	10,700	312,50	3 344,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	300,00	738,38
138	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0cm cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			7 881,25 1 575,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	64,84	1 575,54
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	5 490,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	4 800,00	141,70
	23203226000401	Bitum	t	0,020	11 400,00	673,06
139	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,36 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,40	22,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,30	0,34
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
140	DI130	(suprafetelor sferturilor de con) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2			46 891,08 10 601,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	64,84	10 601,33
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	15,300	1 795,00	27 463,50
	23203226000401	Bitum	t	0,260	11 400,00	2 945,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	24,00	1 080,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	4 800,00	720,00
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	10,700	312,50	3 343,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	300,00	737,50
141	DI131	Pentru fiecare 1*7=73,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			2 580,08 525,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	64,84	525,17
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 824,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	4 800,00	40,00
	23203226000401	Bitum	t	0,020	11 400,00	190,00
142	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,36 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,40	22,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,30	0,34
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
143	TsA02B	(executarea pintenelor) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	64,84	77,16
144	PB02A	(C25/30 XF2---pintelor sec.20x50cm) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 799,31 139,41
	71230110200	Betonist	h-om	0,950	64,84	61,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,200	64,84	77,81
	266310210125000	Beton gata preparat marca C25/30	m3	1,008	1 620,00	1 633,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	21,50	2,15
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,380	65,00	24,70
145	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la	m2			83,05

1	2	3	4	5	6	7
		poduri, executate din panouri cu placaj P				60,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,930	64,84	60,30
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	4 800,00	2,92
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	4 800,00	2,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	85,00	5,10
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,013	24,00	0,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,073	24,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	65,00	9,75
146	PB02A	(C25/30 XF2---pintelor sec.40x75cm) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 798,51 139,37
	71230110200	Betonist	h-om	0,950	64,84	61,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,200	64,84	77,81
	266310210125000	Beton gata preparat marca C25/30	m3	1,008	1 620,00	1 632,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	21,50	2,15
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,380	65,00	24,68
147	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			83,61 60,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,930	64,84	60,30
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	4 800,00	3,20
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	4 800,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	85,00	5,10
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,013	24,00	0,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,073	24,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	65,00	9,75
148	DI129	(LA20 fr.90-250mm ----risberma) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			546,13 180,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	64,84	180,25
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	362,25	365,87
149	TsA02B	(executarea rigolelor ---partea e sus a podetului-- si casiuirilor pe taluz) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	64,84	77,16
150	TsC54C	(LA20 fr.16-32mm; k=1,26; h=10cm- sub stratul de baza a rigolelor)Strat de fundatie din pietris	m3			598,27 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-32mm	m3	1,150	312,50	452,83
	4100126202818	Apa	m3	0,100	21,50	2,71
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,00	47,04
151	PB12C	(rigolelor pe partea de sus a podetului din beton C30/37 XC4 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3			1 912,63 240,56
	71230110200	Betonist	h-om	0,570	64,84	36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,630	64,84	105,69
	7112020030100	Specialist	h-om	1,510	64,84	97,91
	266310210125000	Beton gata preparat marca C25/30	m3	1,008	1 620,00	1 632,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	21,50	2,15
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,082	28,00	2,30
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,535	65,00	34,79
152	PD01A	(plasa metalica d=6mm A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			22,73 1,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,020	64,84	1,30
	2711060200100	Otel beton plasa armata D=6mm	kg	1,000	21,20	21,20

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
153	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			82,92 60,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,930	64,84	60,30
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	4 800,00	2,85
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	4 800,00	2,85
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	85,00	5,10
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,013	24,00	0,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,073	24,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	65,00	9,75
154	IzF04A k=2	(2 straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			198,59 5,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,84	5,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	12,53	42,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	3,50	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	250,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	65,00	146,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	28,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	1,17
155	TsC54C	(LA20 fr.16-32mm; k=1,26; h=10cm- sub stratul de baza a rigolelor)Strat de fundatie din pietris	m3			598,18 64,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,21
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-32mm	m3	1,150	312,50	452,74
	4100126202818	Apa	m3	0,100	21,50	2,71
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,00	47,05
156	DI130	(casiurilor pe taluz. inclusiv piteni -1buc.) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30 /37 XC4 XF2)h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2			46 907,99 10 601,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	64,84	10 601,54
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	15,300	1 795,00	27 466,69
	23203226000401	Bitum	t	0,260	11 400,00	2 968,05
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	24,00	1 080,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	4 800,00	710,06
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	10,700	312,50	3 343,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	300,00	738,46
157	DI131	Pentru fiecare 1*7=73,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			2 611,30 525,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	64,84	525,27
	26631021000001	Beton C30/37 XC4 XA1 XD1 XF2	m3	1,020	1 795,00	1 826,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	4 800,00	56,80
	23203226000401	Bitum	t	0,020	11 400,00	202,37
158	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,33 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,22
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,40	22,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,30	0,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
159	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			138,96 75,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	64,84	75,22
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12,40	0,08
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,50
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	24,00	56,16
160	IzF20A k=0,5 h-om	(materiale numai mastica bituminoasa =0,1kg) Etansarea rosturilor de dilatare si	m			11,88

1	2	3	4	5	6	7
		tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum				8,43
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,260	64,84	8,43
	23203226001048	Mastica bituminoasa	kg	0,100	34,00	3,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	28,00	0,05
161	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	64,84	20,10
162	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,78 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	21,50	2,15
163	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			29,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	400,00	29,60
164	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36 543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	64,84	543,36
		4. Capitolul 4.Organizarea circulatiei pe perioada executarii reparatiei				
165	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			684,68 70,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	64,84	21,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	64,84	49,28
	2663102100000	Beton	m3	0,100	1 620,00	162,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,000	452,00	452,00
166	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			962,53 28,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	64,84	14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	64,84	14,26
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,000	920,00	920,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,85	3,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	2,20	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,78	1,56
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	24,00	0,48
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	24,00	0,96
167	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			14,26 14,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,110	64,84	7,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,110	64,84	7,13
168	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			14,26 14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,010	64,84	0,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,210	64,84	13,62
169	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			35,67 35,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	64,84	35,67
170	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t			22,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	300,00	22,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia unui podet de drumul
L434 (drum de ocolire a s.
Izbiste). Obiect №77**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2-1
Retele de telecomunicatii (marca TSE)

Valoarea de deviz 49 797,32 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. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV (демонтаж кабеля с опор FO-24, TPP 10*2*0.4, TPP 100*2*0.4, FO-2, KPPTVP 1*2)	buc	1,00	174,63 131,63	174,63 131,63
2	TR11AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1(погрузка кабеля для вывоза)	t	0,028	35,66 35,66	1,00 1,00
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	0,028	108,53 0,00	3,04 0,00
		<i>Total</i>	Lei			178,66
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				178,66 132,62
		1.2. Fintina telefonica KKC-1 2buc				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	4,35	77,16 77,16	335,64 335,64

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (разработка грунта вручную в стесненных условиях, средний грунт)				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(обратная засыпка грунта в ручную)	m3	0,90	20,10 20,10	18,09 18,09
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (уплотнение грунта в ручную)	m3	0,90	51,23 48,63	46,11 43,77
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой)	m3	3,45	20,10 20,10	69,35 69,35
8	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKC-2"(телефонный колодец KKC-1)	buc	2,00	289,48 212,68	578,95 425,35
9	pret	Fintina telefonica KKC-1	buc	2,00	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
10	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (etasarea canalelor in gurile de canal)	kg	5,00	32,31 7,78	161,55 38,90
		Total	Lei			3 909,69
		Total Fintina telefonica KKC-1 2buc Inclusiv salariu				3 909,69 931,10
		1.3. Lucrari de terasamente pentru cabluri (0.7*0.5*36m)				

1	2	3	4	5	6	7
11	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	12,60	86,24 86,24	1 086,59 1 086,59
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	12,60	20,10 20,10	253,26 253,26
13	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,126	1 184,84 571,89	149,29 72,06
		<i>Total</i>	Lei			1 489,14
		Total Lucrari de terasamente pentru cabluri (0.7*0.5*36m) Inklusiv salariu				1 489,14 1 411,91
		1.4. Teava in pamint (для прокладки кабеля)				
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба p/e в траншее d110)	1 km	0,036	8 959,72 8 623,72	322,55 310,45
15	pret	Труба p/e d110мм	m	36,00	54,20 0,00	1 951,20 0,00
16	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine (устройство ввода труб в колодцы)	10 buc	0,20	629,30 507,70	125,86 101,54
		<i>Total</i>	Lei			2 399,61
		Total Teava in pamint (для прокладки кабеля) Inklusiv salariu				2 399,61 411,99
		1.5. Lucrari de montare				
17	33-04-003-	Montarea stilpilor din beton armat	buc	1,00	487,94	487,94

1	2	3	4	5	6	7
	1	LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (indreptarea pilonului din b/a)			246,39	246,39
18	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (подвеска кабеля на опоры)	1 km	0,072	6 329,23 3 485,80	455,70 250,98
19	pret	Cablu FO-24	m	24,00	21,40 0,00	513,60 0,00
20	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m	24,00	60,00 0,00	1 440,00 0,00
21	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m	24,00	60,00 0,00	1 440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 337,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 337,24 497,37
		<i>Total</i>	Lei			12 314,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			812,40
		<i>Total</i>				13 126,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			824,95
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			164,99
		<i>Total</i>				14 116,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 046,92
		<i>Total</i>				16 163,61
		<i>Beneficiu</i>	6 %			969,82
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				17 133,43 3 385,00
		2. Lucrari de montare				
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0,36	1 257,61 804,02	452,74 289,45
23	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in	100 m	0,76	1 483,92	1 127,78

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare: in conducta prin canal eliberat (прокладка кабеля оптоволоконного, включая монтаж кронштейна и консоли)			972,60	739,18
24	pret		m	68,00	21,40 0,00	1 455,20 0,00
25	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m	37,00	60,00 0,00	2 220,00 0,00
26	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m	37,00	60,00 0,00	2 220,00 0,00
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0,42	857,18 726,21	360,01 305,01
28	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatr monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы, каждый последующий)	100 m	0,14	482,97 363,75	67,62 50,93
29	pret	Cablu FO-24	m	14,00	21,40 0,00	299,60 0,00
30	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m	14,00	60,00 0,00	840,00 0,00
31	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m	14,00	60,00 0,00	840,00 0,00
32	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (teava 40mm)	100 m	0,28	4 234,91 2 230,50	1 185,77 624,54
33	pret	Teava p/e d40mm	m	14,00	30,95 0,00	433,30 0,00
34	10-06-029-19	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 30x2 (муфта на кабель)	buc	2,00	766,85 518,72	1 533,71 1 037,44
35	pret	Manson FO-24	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
36	10-06-029-	Mansoane directe ale cablurilor	buc	2,00	527,41	1 054,83

1	2	3	4	5	6	7
	17	pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 10x2 (муфта на кабель)			389,04	778,08
37	pret	Manson 10*2	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
38	10-06-029- 21	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 100x2 (муфта на кабель)	buc	1,00	1 991,31 907,76	1 991,31 907,76
39	pret	Manson direct TPP100*2	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
40	pret	Manson de dirivatie TPP100(100+10)	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
41	pret	Consol ККЧ-1	buc	4,00	60,00 0,00	240,00 0,00
42	08-02-420- 1	Cutie de ramificatie la bare- conductorii de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie 10*2)	100 buc	0,01	17 189,06 15 172,56	171,89 151,73
43	pret	Cutie terminale 10*2	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 858,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 172,18
		<i>Total</i>				18 030,94
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 035,31
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			207,06
		<i>Total</i>				19 273,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 711,92
		<i>Total</i>				22 985,23
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 379,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 364,34 4 884,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			41 497,77
		TVA	20 %			8 299,55
						49 797,32
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				8 269,10

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unui podet de drumul
L434 (drum de ocolire a s.
Izbiste). Obiect №77**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1
Retele de telecomunicatii (marca TSE)**

Valoarea de deviz 49 797,32 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 № 1-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	97,9401	64,84	6 350,44
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6000	64,84	38,90
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,5120	64,84	98,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,4787	64,84	1 781,72
		Total manopera				8 269,10

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	0,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,00	0,00
4.	101-1292	White-spirit	t	0,0000	0,00	0,00
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
6.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	0,00	0,00
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0236	5,00	0,12
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
9.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0005	20 200,00	10,10
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	29 000,00	17,47
11.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0008	29 000,00	22,04
12.	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0000	0,00	0,00
13.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	54 000,00	15,55
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	7 220,00	4,69
15.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	0,00	0,00
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2688	52,00	13,98
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,7520	10,00	37,52
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,7520	10,00	37,52
19.	1019852	Vopsea	kg	0,0112	45,00	0,50
20.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0029	4 200,00	12,10
21.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
22.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
23.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
24.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	79,45	7,95

26.	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	168,0000	1,60	268,80
27.	1100202	Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm	1000 buc	0,0960	94,25	9,05
28.	1110111	Fise de vinilplast (inele de numerotare)	1000 buc	0,0050	350,00	1,75
29.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	80 000,00	8,00
30.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1418	18,00	2,55
31.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1120	3,50	0,39
32.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0200	160,00	3,20
33.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
34.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
35.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0050	5 600,00	28,00
36.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0200	30,00	0,60
37.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	5,0000	15,00	75,00
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,2000	20,00	4,00
39.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
40.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0500	52,00	2,60
41.	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0036	900,00	3,24
42.	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0034	6 200,00	21,08
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0900	26,00	2,34
44.	440-9202	Fintina telefonica KKC-1	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
45.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
46.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	20,00	0,00
47.	5009030	Flanse	10 buc	0,2800	11,40	3,19
48.	5009031	Scoabe	10 buc	1,8760	30,40	57,03
49.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1736	97,56	16,94
50.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,3360	11,25	3,78
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,8720	2,50	29,68
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,5040	15,45	7,79
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0030	259,20	0,78
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0210	55,00	1,16
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0127	100,00	1,27
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0035	142,00	0,49
57.	5009901	Inel de sprijin	buc	1,0000	50,00	50,00
58.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
59.	5100061	Conector "CMX-10"	buc	11,0000	50,00	550,00
60.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0001	32 000,00	4,61
61.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,1800	42,00	7,56
62.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	36,0000	54,20	1 951,20
63.	530-0190	Cablu FO-24	m	106,0000	21,40	2 268,40
64.	530-0191	Cablu TPP 10*2*0,4	m	150,0000	60,00	9 000,00
65.	530-0195	Teava p/e d40mm	m	14,0000	30,95	433,30
66.	530-0196	Manson FO-24	buc	2,0000	50,00	100,00
67.	530-0197	Manson 10*2	buc	2,0000	50,00	100,00
68.	530-0198	Manson direct TPP100*2	buc	1,0000	60,00	60,00
69.	530-0199	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc	1,0000	55,00	55,00
70.	530-0200	Consol KKЧ-1	buc	4,0000	60,00	240,00
71.	530-0201	Cutie terminale 10*2	buc	1,0000	50,00	50,00
72.	5349102	Manson din polietilena	buc	1,0000	250,00	250,00

73.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1072	40,00	4,29
74.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2790	20,00	5,58
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2292	55,00	12,61
76.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0076	30,00	0,23
77.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,2448	34,20	8,37
Total materiale de construcții						18 602,62

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,5443	200,00	108,86
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3321	120,00	39,85
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	120,00	153,60
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0800	40,00	43,20
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,0800	40,00	43,20
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,5800	40,00	263,20
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,3039	40,00	52,16
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7560	50,00	37,80
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	200,00	156,00
10.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	5,3616	200,00	1 072,32
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1882	65,00	77,23
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0400	200,00	8,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9488	20,00	38,98
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0122	250,00	3,04
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4837	250,00	120,92
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3321	250,00	83,03
Total utilaje de construcții						2 301,38

Total	Lei	41 497,77
TVA	20 %	8 299,55

Total deviz:

49 797,32

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia unui podet de drumul L434
(drum de ocolire a s. Izbiste). **Obiect №77**

Investitor Consiliul Raional Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV (демонтаж кабеля с опор FO-24, TPP 10*2*0.4, TPP 100*2*0.4, FO-2, KPPTVP 1*2)	buc			174,63 131,63
	1	Muncitor	h-om	2,0300	64,84	131,63
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,4500	40,00	18,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
2	TRI1AA04C1	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1(погрузка кабеля для вывоза)	t			35,66 35,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	64,84	35,66
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
		1.2. Fintina telefonica KKC-1 2buc				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (разработка грунта вручную в стесненных условиях, средний грунт)	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
5	TsD01B	Împrastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(обратная засыпка грунта в ручную)	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (уплотнение грунта в ручную)	m3			51,23 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	26,00	2,60
7	TsD01B	Împrastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3			20,10 20,10

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu(разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
8	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKC-2"(телефонный колодец KKC-1)	buc			289,48 212,68
	1	Muncitor	h-om	3,2800	64,84	212,68
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6400	120,00	76,80
9	pret	Fintina telefonica KKC-1	buc			1 350,00 0,00
	440-9202	Fintina telefonica KKC-1	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
10	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (etasarea canalelor in gurile de canal)	kg			32,31 7,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	20,00	0,80
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	160,00	0,64
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	30,00	0,12
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	200,00	1,60
		1.3. Lucrari de terasamente pentru cabluri (0.7*0.5*36m)				
11	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную,для электрических кабелей)	m3			86,24 86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
13	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 184,84 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		1.4. Teava in pamint (для прокладки кабеля)				
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба п/е в траншеи d110)	1 km			8 959,72 8 623,72
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,72
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	336,00
15	pret	Труба п/е d110мм	m			54,20 0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1,0000	54,20	54,20
16	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine (устройство ввода труб в колодцы)	10 buc			629,30

1	2	3	4	5	6	7
						507,70
	1	Muncitor	h-om	7,8300	64,84	507,70
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0180	900,00	16,20
	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0170	6 200,00	105,40
		1.5. Lucrari de montare				
17	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (indreptarea pilonului din b/a)	buc			487,94 246,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	20,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	79,45	7,95
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,00	8,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	200,00	156,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
18	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (подвеска кабеля на опоры)	1 km			6 329,23 3 485,80
	1	Muncitor	h-om	53,7600	64,84	3 485,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	34,20	116,28
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	32 000,00	64,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	0,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	200,00	1 512,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	11,8600	40,00	474,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,6900	250,00	672,50
19	pret	Cablu FO-24	m			21,40 0,00
	530-0190	Cablu FO-24	m	1,0000	21,40	21,40
20	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m			60,00 0,00
	530-0191	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	60,00	60,00
21	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m			60,00 0,00
	530-0191	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	60,00	60,00
		2. Lucrari de montare				
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			1 257,61 804,02
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,16
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	54 000,00	43,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	259,20	2,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	142,00	1,36
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	42,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
23	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat (прокладка кабеля оптоволоконного, включая монтаж кронштейна и консоли)	100 m			1 483,92 972,60
	1	Muncitor	h-om	15,0000	64,84	972,60
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	29 000,00	29,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	18,00	0,02
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,4100	200,00	482,00
24	pret		m			21,40 0,00
	530-0190	Cablu FO-24	m	1,0000	21,40	21,40
25	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m			60,00 0,00
	530-0191	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	60,00	60,00
26	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m			60,00 0,00
	530-0191	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	60,00	60,00
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			857,18 726,21
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,21
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	7 220,00	8,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	97,56	30,24
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	11,25	9,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
28	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы, каждый последующий)	100 m			482,97 363,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,84	363,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	7 220,00	8,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	97,56	30,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
29	pret	Cablu FO-24	m			21,40 0,00
	530-0190	Cablu FO-24	m	1,0000	21,40	21,40

1	2	3	4	5	6	7
30	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m			60,00 0,00
	530-0191	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	60,00	60,00
31	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m			60,00 0,00
	530-0191	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	60,00	60,00
32	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (teava 40mm)	100 m			4 234,91 2 230,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	64,84	2 230,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	3,50	1,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	11,40	11,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,40	203,68
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,45	27,81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	120,00	39,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	40,00	940,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
33	pret	Teava p/e d40mm	m			30,95 0,00
	530-0195	Teava p/e d40mm	m	1,0000	30,95	30,95
34	10-06-029-19	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 30x2 (муфта на кабель)	buc			766,85 518,72
	1	Muncitor	h-om	8,0000	64,84	518,72
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	20 200,00	2,02
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	63,0000	1,60	100,80
	1100202	Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm	1000 buc	0,0360	94,25	3,39
	1110111	Fise de vinilplast (inele de numerotare)	1000 buc	0,0010	350,00	0,35
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0250	18,00	0,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0560	20,00	1,12
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	200,00	140,00
35	pret	Manson FO-24	buc			50,00 0,00
	530-0196	Manson FO-24	buc	1,0000	50,00	50,00
36	10-06-029-17	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 10x2 (муфта на кабель)	buc			527,41 389,04
	1	Muncitor	h-om	6,0000	64,84	389,04
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	20 200,00	2,02
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	21,0000	1,60	33,60
	1100202	Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm	1000 buc	0,0120	94,25	1,13
	1110111	Fise de vinilplast (inele de numerotare)	1000 buc	0,0010	350,00	0,35
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0130	18,00	0,23
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0520	20,00	1,04
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,5000	200,00	100,00
37	pret	Manson 10*2	buc			50,00 0,00
	530-0197	Manson 10*2	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
38	10-06-029-21	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 100x2 (муфта на кабель)	buc			1 991,31 907,76
	1	Muncitor	h-om	14,0000	64,84	907,76
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	20 200,00	2,02
	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1110111	Fise de vinilplast (inele de numerotare)	1000 buc	0,0010	350,00	0,35
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0650	18,00	1,17
	5009901	Inel de sprijin	buc	1,0000	50,00	50,00
	5100061	Conector "СМЖ-10"	buc	11,0000	50,00	550,00
	5349102	Manson din polietilena	buc	1,0000	250,00	250,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0630	20,00	1,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	55,00	2,75
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,1300	200,00	226,00
39	pret	Manson direct TPP100*2	buc			60,00 0,00
	530-0198	Manson direct TPP100*2	buc	1,0000	60,00	60,00
40	pret	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc			55,00 0,00
	530-0199	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc	1,0000	55,00	55,00
41	pret	Consol ККЧ-1	buc			60,00 0,00
	530-0200	Consol ККЧ-1	buc	1,0000	60,00	60,00
42	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie 10*2)	100 buc			17 189,06 15 172,56
	1	Muncitor	h-om	234,0000	64,84	15 172,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	120,00	654,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	250,00	1 362,50
43	pret	Cutie terminale 10*2	buc			50,00 0,00
	530-0201	Cutie terminale 10*2	buc	1,0000	50,00	50,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia unui podet de drumul
L434 (drum de ocolire a s.
Izbiste). Obiect №77**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-1

Stramutarea Retele Exterioare de Alimentare cu Energie electrica (marca SREAE)

Valoarea de deviz 114 309,05 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. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc	1,00	47,05 39,55	47,05 39,55
2	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc	2,00	174,63 131,63	349,25 263,25
3	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	2,00	150,52 52,52	301,04 105,04
4	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km k=0.65	t	1,90	17,23 0,00	32,73 0,00
		<i>Total</i>	Lei			730,07
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				730,07 407,84
		1.2. Pilon				
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (YA23 2 опоры состоящие из двух стоек CB-105-5)	buc	4,00	482,54 246,39	1 930,15 985,57

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (A27 1 опора с подкосом CB-95 2buc)	buc	1,00	1 016,88 512,24	1 016,88 512,24
7	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	buc	2,00	130,56 77,16	261,12 154,32
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	8,00	119,73 28,53	957,84 228,24
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	8,00	52,61 16,21	420,88 129,68
10	pret	Pilon CB 105-5	buc	4,00	6 000,00 0,00	24 000,00 0,00
11	pret	Pilon CB 95	buc	2,00	6 000,00 0,00	12 000,00 0,00
12	pret	Suport-placa de ancorare П-3и	buc	2,00	39,20 0,00	78,40 0,00
13	pret	Armatura de sustinere TH27	buc	6,00	72,60 0,00	435,60 0,00
14	pret	Traversa TH11	buc	1,00	8,35 0,00	8,35 0,00
15	pret	Consola Y4	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
16	pret	Clema de fixare Г11	buc	2,00	1,20 0,00	2,40 0,00
17	pret	Clema de fixare X89	buc	2,00	3,75 0,00	7,50 0,00
18	pret	Jug X12	buc	6,00	50,00 0,00	300,00 0,00
19	pret	Conductor de legare la pamint 3П6	m	5,00	10,00 0,00	50,00 0,00
20	pret	Izolator ТФ-2001	buc	4,00	20,00 0,00	80,00 0,00
21	pret	Capac K-5	buc	4,00	30,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	pret	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc	2,00	54,00 0,00	108,00 0,00
23	pret	Catarama pentru banda metalica A200	buc	2,00	3,30 0,00	6,60 0,00
24	pret	Consola de ancorare CA2000	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
25	pret	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm ² PA2000	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
26	pret	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,00	80,00 0,00	80,00 0,00
27	pret	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	12,00	20,00 0,00	240,00 0,00
28	pret	Coliere pentru SIP CSB	buc	2,00	2,75 0,00	5,50 0,00
29	pret	Clema de tensionare HIQ25...95	buc	4,00	20,00 0,00	80,00 0,00
30	pret	Clema de conectare CHCA25...95	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
31	pret	Clema de conectare CΦ25...95	buc	8,00	101,70 0,00	813,60 0,00
32	pret	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	4,00	965,00 0,00	3 860,00 0,00
33	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,11	3 408,74 2 262,92	374,96 248,92
34	pret	Cablu CIII-2 3*70+1*54,6 mm ²	m	110,00	100,85 0,00	11 093,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			58 511,28
		Total Pilon Inclusiv salariu				58 511,28 2 258,96
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
35	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m ³	10,00	86,24 86,24	862,37 862,37

1	2	3	4	5	6	7
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,00	20,10 20,10	201,00 201,00
37	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,00	51,23 48,63	512,30 486,30
		<i>Total</i>	Lei			1 575,68
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inklusiv salariu				1 575,68 1 549,68
		<i>Total</i>	Lei			60 817,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 011,96
		<i>Total</i>				61 828,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			5 375,04
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			1 075,01
		<i>Total</i>				68 279,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 900,46
		<i>Total</i>				78 179,49
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 690,77
		Total Lucrari de constructie generale Inklusiv salariu				82 870,26 4 216,48
		2. Lucrari de montare				
38	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (на скобах)	100 m	0,25	2 686,00 1 082,83	671,50 270,71
39	pret	Cablu AVKPR 16*16mm2	m	25,00	22,80 0,00	570,00 0,00
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,90	3 388,88 537,52	3 050,00 483,77

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,40	4 087,46 1 231,96	1 634,98 492,78
42	pret	Otel rotund 10mm	m	40,00	20,00 0,00	800,00 0,00
43	pret	Otel rotund 20mm	m	40,00	38,00 0,00	1 520,00 0,00
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t	0,02	27 644,25 4 033,05	552,88 80,66
45	pret	Accesorii din metal	kg	20,00	32,00 0,00	640,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 439,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			318,70
		<i>Total</i>				9 758,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			765,69
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			153,14
		<i>Total</i>				10 676,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 009,22
		<i>Total</i>				11 686,12
		<i>Beneficiu</i>	6 %			701,17
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 387,29 1 327,92

		Total	Lei	95 257,54
		TVA	20 %	19 051,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		114 309,05 5 544,40

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unui podet de drumul
L434 (drum de ocolire a s.
Izbiste). Obiect №77**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-1

Stramutarea Retele Exterioare de Alimentare cu Energie electrica (marca SREAE)

Valoarea de deviz 114 309,05 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 № 1-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	61,6090	64,84	3 994,73
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,2000	64,84	77,81
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,7000	64,84	1 471,87
		Total manopera				5 544,40

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0020	45 000,00	90,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	20 000,00	3,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1022	5,00	0,51
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
7.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	54 000,00	21,60
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
11.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	28 000,00	1 030,40
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	32 000,00	2 332,80
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0033	20 000,00	66,40
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0260	52,00	53,35
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	52,00	28,08
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,2000	10,00	62,00
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0160	100,00	1,60
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,2000	10,00	62,00
19.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	0,6600	3,00	1,98
20.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00

21.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
22.	110-9126	Placi metalice	buc	0,5000	79,45	39,73
23.	111-11101	Pilon CB 105-5	buc	4,0000	6 000,00	24 000,00
24.	111-11102	Pilon CB 95	buc	2,0000	6 000,00	12 000,00
25.	111-11103	Suport-placa de ancorare П-3и	buc	2,0000	39,20	78,40
26.	111-11104	Armatura de sustinere TH27	buc	6,0000	72,60	435,60
27.	111-11114	Traversa TH11	buc	1,0000	8,35	8,35
28.	111-11115	Consola Y4	buc	1,0000	30,00	30,00
29.	111-11116	Clema de fixare Г11	buc	2,0000	1,20	2,40
30.	111-11117	Clema de fixare X89	buc	2,0000	3,75	7,50
31.	111-11118	Jug X12	buc	6,0000	50,00	300,00
32.	111-11119	Conductor de legare la pamint 3П6	m	5,0000	10,00	50,00
33.	111-11120	Izolator ТФ-2001	buc	4,0000	20,00	80,00
34.	111-11121	Capac K-5	buc	4,0000	30,00	120,00
35.	111-11122	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc	2,0000	54,00	108,00
36.	111-11123	Catarama pentru banda metalica A200	buc	2,0000	3,30	6,60
37.	111-11124	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	50,00	50,00
38.	111-11125	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc	2,0000	20,00	40,00
39.	111-11126	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	80,00	80,00
40.	111-11127	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	12,0000	20,00	240,00
41.	111-11128	Coliere pentru SIP CSB	buc	2,0000	2,75	5,50
42.	111-11129	Clema de tensionare HIQ25...95	buc	4,0000	20,00	80,00
43.	111-11130	Clema de conectare CHCA25...95	buc	2,0000	30,00	60,00
44.	111-11131	Clema de conectare CФ25...95	buc	8,0000	101,70	813,60
45.	111-11132	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	4,0000	965,00	3 860,00
46.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0005	20 000,00	10,00
47.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
48.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
49.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0200	20 000,00	400,00
51.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0030	280,00	0,84
52.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	26,00	26,00
53.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
54.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
55.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
56.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,5500	20,00	51,00
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0052	259,20	1,35
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0003	100,00	0,03
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0061	142,00	0,87
60.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
61.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	32 000,00	1,41
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,1250	42,00	5,25
63.	530-019034	Cablu СИП-2 3*70+1*54,6 mm2	m	110,0000	100,85	11 093,50
64.	530-019039	Cablu AVKPR 16*16mm2	m	25,0000	22,80	570,00
65.	530-019042	Otel rotund 10mm	m	40,0000	20,00	800,00
66.	530-019043	Otel rotund 20mm	m	40,0000	38,00	1 520,00
67.	530-019045	Accesorii din metal	kg	20,0000	32,00	640,00
68.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,5110	40,00	20,44
69.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,2310	34,20	7,90
		Total materiale de construcții				61 407,34

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,0400	60,00	182,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,2996	200,00	659,92
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3218	120,00	38,62
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9200	120,00	230,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9775	40,00	39,10
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9775	40,00	39,10
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,2564	40,00	50,26
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3050	50,00	65,25
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,8400	50,00	192,00
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,8600	200,00	1 172,00
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6400	120,00	76,80
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1309	250,00	32,73
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7825	250,00	445,62
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3218	250,00	80,45
		Total utilaje de constructii				3 304,64

Total	Lei	95 257,54
TVA	20 %	19 051,51

Total deviz:

114 309,05

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia unui podet de drumul L434
(drum de ocolire a s. Izbiste). Obiect №77**

Investitor Consiliul Raional Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc			47,05
	1	Muncitor	h-om	0,6100	64,84	39,55
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
2	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc			174,63
	1	Muncitor	h-om	2,0300	64,84	131,63
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,4500	40,00	18,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
3	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			150,52
	1	Muncitor	h-om	0,8100	64,84	52,52
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	200,00	88,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
4	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km k=0.65	t			17,23
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	250,00	17,23
		1.2. Pilon				
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (YA23 2 опоры состоящие из двух стоек CB-105-5)	buc			482,54
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	79,45	7,95
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	200,00	156,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
6	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (A27 1 опора с подкосом CB-95 2buc)	buc			1 016,88
	1	Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	79,45	7,95
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	200,00	372,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
7	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	buc			130,56 77,16
	1	Muncitor	h-om	1,1900	64,84	77,16
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,3200	120,00	38,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	250,00	15,00
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			119,73 28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			52,61 16,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	60,00	8,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
10	pret	Pilon CB 105-5	buc			6 000,00 0,00
	111-11101	Pilon CB 105-5	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
11	pret	Pilon CB 95	buc			6 000,00 0,00
	111-11102	Pilon CB 95	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
12	pret	Suport-placa de ancorare П-3и	buc			39,20 0,00
	111-11103	Suport-placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	39,20	39,20
13	pret	Armatura de sustinere TH27	buc			72,60 0,00
	111-11104	Armatura de sustinere TH27	buc	1,0000	72,60	72,60
14	pret	Traversa TH11	buc			8,35 0,00
	111-11114	Traversa TH11	buc	1,0000	8,35	8,35
15	pret	Consola Y4	buc			30,00 0,00
	111-11115	Consola Y4	buc	1,0000	30,00	30,00
16	pret	Clema de fixare Г11	buc			1,20 0,00
	111-11116	Clema de fixare Г11	buc	1,0000	1,20	1,20
17	pret	Clema de fixare X89	buc			3,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111-11117	Clema de fixare X89	buc	1,0000	3,75	3,75
18	pret	Jug X12	buc			50,00
						0,00
	111-11118	Jug X12	buc	1,0000	50,00	50,00
19	pret	Conductor de legare la pamint 3Π6	m			10,00
						0,00
	111-11119	Conductor de legare la pamint 3Π6	m	1,0000	10,00	10,00
20	pret	Izolator TΦ-2001	buc			20,00
						0,00
	111-11120	Izolator TΦ-2001	buc	1,0000	20,00	20,00
21	pret	Capac K-5	buc			30,00
						0,00
	111-11121	Capac K-5	buc	1,0000	30,00	30,00
22	pret	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc			54,00
						0,00
	111-11122	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	buc	1,0000	54,00	54,00
23	pret	Catarama pentru banda metalica A200	buc			3,30
						0,00
	111-11123	Catarama pentru banda metalica A200	buc	1,0000	3,30	3,30
24	pret	Consola de ancorare CA2000	buc			50,00
						0,00
	111-11124	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	50,00	50,00
25	pret	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc			20,00
						0,00
	111-11125	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc	1,0000	20,00	20,00
26	pret	Conector pentru 3Π6 CDR/CN 1S 95 UK	buc			80,00
						0,00
	111-11126	Conector pentru 3Π6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	80,00	80,00
27	pret	Clema de conexiune ΠC-1-1	buc			20,00
						0,00
	111-11127	Clema de conexiune ΠC-1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
28	pret	Coliere pentru SIP CSB	buc			2,75
						0,00
	111-11128	Coliere pentru SIP CSB	buc	1,0000	2,75	2,75
29	pret	Clema de tensionare HI25...95	buc			20,00
						0,00
	111-11129	Clema de tensionare HI25...95	buc	1,0000	20,00	20,00
30	pret	Clema de conectare CHCA25...95	buc			30,00
						0,00
	111-11130	Clema de conectare CHCA25...95	buc	1,0000	30,00	30,00
31	pret	Clema de conectare CΦ25...95	buc			101,70
						0,00
	111-11131	Clema de conectare CΦ25...95	buc	1,0000	101,70	101,70
32	pret	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			965,00
						0,00
	111-11132	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	965,00	965,00
33	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			3 408,74
						2 262,92
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,84	2 262,92
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	32 000,00	12,80
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	3,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	34,20	71,82
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	40,00	129,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	200,00	472,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	437,50
34	pret	Cablu СИП-2 3*70+1*54,6 mm2	m			100,85
						0,00
	530-019034	Cablu СИП-2 3*70+1*54,6 mm2	m	1,0000	100,85	100,85
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
35	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			86,24
						86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
37	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			51,23
						48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	26,00	2,60
		2. Lucrari de montare				
38	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (на скобах)	100 m			2 686,00
						1 082,83
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	54 000,00	86,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	57,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	259,20	5,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	142,00	3,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "НЮС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	120,00	50,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	40,00	156,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	40,00	156,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	50,00	261,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
39	pret	Cablu AVKPR 16*16mm2	m			22,80
						0,00
	530-019039	Cablu AVKPR 16*16mm2	m	1,0000	22,80	22,80
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 388,88
						537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	32 000,00	2 592,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,00	40,56

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 087,46 1 231,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	28 000,00	2 576,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
42	pret	Otel rotund 10mm	m			20,00 0,00
	530-019042	Otel rotund 10mm	m	1,0000	20,00	20,00
43	pret	Otel rotund 20mm	m			38,00 0,00
	530-019043	Otel rotund 20mm	m	1,0000	38,00	38,00
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t			27 644,25 4 033,05
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,84	4 033,05
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	52,00	1 404,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	280,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	120,00	208,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
45	pret	Accesorii din metal	kg			32,00 0,00
	530-019045	Accesorii din metal	kg	1,0000	32,00	32,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.