

**Reparatia unui podet de pe
drumul L434 (drum de ocolire a
s. Izbiste)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02

Intretinere

Valoarea de deviz 2 357 805,086 lei

Intocmit in prețuri curente 13.07.2022

№ 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	(Hmed. 10cm) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	107,000	61,672 4,937	6 598,878 528,258
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	25,700	19,955 0,000	512,850 0,000
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,107	214,290 32,561	22,929 3,484
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km x2=1,0 km , teren categoria III	100 m3	0,107	66,542 0,000	7,120 0,000
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, in teren catg. III	100 m3	0,193	790,544 0,000	152,575 0,000
6	TsC03G1	9Incarcarea materialului de la decapare) Saptura 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	0,193	1 170,466 0,000	225,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Incarcarea materialului de la decapare)				
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	28,900	19,950 0,000	576,550 0,000
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,193	212,166 32,140	40,948 6,203
9	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0 km teren categoria III	100 m3	0,193	68,834 0,000	13,285 0,000
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II, (Y=1,8t/m3)	100 m3	0,363	1 012,810 0,000	367,650 0,000
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Dindecaparea terasamentului)	t	65,300	24,895 0,000	1 625,650 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,363	201,311 30,664	73,076 11,131
13	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0km , teren categoria II k=10	100 m3	0,363	633,554 0,000	229,980 0,000
14	PJ05B	(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	398,642 315,408	17 580,099 13 909,504
15	TRI1AA04 C1	(Incarcarea materialului de la decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	10,500	46,734 46,734	490,702 490,702
16	TsC03F1	(Incarcarea materialului de la decapare) Sapatatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu	100 m3	0,391	1 012,788 0,000	396,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		motor cu ardere interna si 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	19,956 0,000	1 847,950 0,000
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,441	212,109 32,370	93,540 14,275
19	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0km teren categoria III	100 m3	0,441	67,959 0,000	29,970 0,000
20	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	15,000	204,000 0,000	3 060,000 0,000
21	TsC03G1	(Y=1,95tn/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	1 170,000 0,000	6 259,500 0,000
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	1 043,000	19,955 0,000	20 813,000 0,000
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,350	201,845 30,589	1 079,872 163,652
24	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0km , teren categoria II	100 m3	5,350	633,400 0,000	3 388,690 0,000
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	20,000	274,453 274,453	5 489,062 5 489,062
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	46,733 46,733	1 822,606 1 822,606
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	39,000	19,950 0,000	778,050 0,000

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,200	212,390 32,290	42,478 6,458
29	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0km , teren categoria III	100 m3	0,200	68,550 0,000	13,710 0,000
30	TsC03G1	(Decaparea sol ud) 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	0,460	1 170,000 0,000	538,200 0,000
31	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	128,700	24,894 0,000	3 203,850 0,000
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,460	212,033 32,326	97,535 14,870
33	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0km , teren categoria III	100 m3	0,460	67,924 0,000	31,245 0,000
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	274,453 274,453	2 744,531 2 744,531
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	46,733 46,733	911,303 911,303
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	19,500	24,900 0,000	485,550 0,000
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	213,990 32,290	21,399 3,229
38	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km , teren categoria III	100 m3	0,100	66,950 0,000	6,695 0,000

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	1 772,927 0,000	2 180,700 0,000
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	239,800	24,894 0,000	5 969,600 0,000
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,230	212,460 32,261	261,326 39,681
42	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km , teren categoria III	100 m3	1,230	68,000 0,000	83,640 0,000
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	877,500 0,000	4 299,750 0,000
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	955,500	19,955 0,000	19 067,100 0,000
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,900	201,895 30,589	989,287 149,887
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0 km , teren categoria II	100 m3	4,900	633,400 0,000	3 103,660 0,000
47	TsD08B1	(Compactarea 16tn---inc. 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	1,500	1 418,609 256,609	2 127,914 384,914

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	1 173,786 749,436	3 169,221 2 023,476
49	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	70,000	64,728 63,727	4 530,925 4 460,925
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	136,987 0,000	260,275 0,000
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	712,048 712,048	356,024 356,024
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf. SM EN 13242+A1; 2008 H=10 cm K comp. 1,22)	m3	19,800	429,032 12,746	8 494,831 252,361
53	DA12C	(LA 30 fr. 16-32 mm; H=10cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	15,540	541,450 25,491	8 414,135 396,130
54	DA12C	(LA 30 fr. 32-63 mm; H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	23,310	541,434 25,491	12 620,835 594,195
55	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8l/m2	t	0,120	16 096,558 0,000	1 931,587 0,000
56	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4)	m2	149,500	314,004 5,948	46 943,661 889,211
57	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor	t	0,045	15 919,933	716,397

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2			0,000	0,000
58	DB16H	(BA 16. SR conform CPD.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	196,290 4,249	29 345,301 635,151
59	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C25/30 XF2=1,25m3)30x15cm BR 100.30.15)	m	25,000	181,232 50,132	4 530,807 1 253,307
60	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum (11-DO U2/190-0,75) cu pasul stilpilor 2 m)	m	32,000	1 366,206 18,693	43 718,589 598,189
61	TsC03E1	(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	0,290	878,276 0,000	254,700 0,000
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km (Umplerea acostamentului)	t	52,200	15,080 0,000	787,150 0,000
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,290	201,576 30,472	58,457 8,837
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	0,230	1 173,952 749,583	270,009 172,404
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	64,728 63,727	388,365 382,365
66	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	1,700	136,897 0,000	232,725 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
67	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	712,048 712,048	356,024 356,024
		Total Capitolul 1 Demolarea podului existent . Drum Inklusiv salariu				287 135,923 39 072,349
		2. Capitolul 2.Executarea podetului cadru cu fintina				
68	TsA20C	(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	25,000	315,619 315,619	7 890,484 7 890,484
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	46,734 46,734	2 280,595 2 280,595
70	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	48,800	24,894 0,000	1 214,850 0,000
71	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,250	212,068 32,288	53,017 8,072
72	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km , teren categoria III	100 m3	0,250	68,020 0,000	17,005 0,000
73	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,000	712,049 712,049	712,049 712,049
74	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	190,000	204,000 0,000	38 760,000 0,000
75	TsC54B	(LA20 fr. 16-32mm ; Kcomp. =1,26) Strat de fundatie din piatra sparta (Sub corpul podetului si fintina) h=20 cm	m3	18,080	528,723 84,119	9 559,318 1 520,878
76	TsC54A	(Balast fr. 0-63mm Ga75; K comp. =1,22 h=30cm) Strat de fundatie din nisip	m3	20,490	499,575 76,473	10 236,287 1 566,932
77	DI129	(LA 20 piatra bruta h=50cm)	m3	22,230	589,710	13 109,261

1	2	3	4	5	6	7
		Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri			236,215	5 251,061
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,223	1 173,861 749,489	261,771 167,136
79	TsC03F1	(Incarcarea materialului de la decapare -piatra bruta) 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	1 012,245 0,000	446,400 0,000
80	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)	t	92,600	19,956 0,000	1 847,950 0,000
81	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0km teren categoria III	100 m3	0,441	67,959 0,000	29,970 0,000
82	DI129	(Piatra bruta existenta H=50-75 cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	44,100	589,717 236,217	26 006,502 10 417,152
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	0,441	1 173,896 749,508	517,688 330,533
84	DI119	(Executarea fintinoii) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 , XD1, XF2 la edificii artificiale	m3	13,500	1 777,425 271,054	23 995,233 3 659,233
85	DI126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,104	2 085,596 2 073,596	216,902 215,654
86	DI126	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,072	2 085,284 2 073,284	2 235,424 2 222,560

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	34,089 17,844	2 965,717 1 552,402
88	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,439	17 082,713 2 668,134	7 499,311 1 171,311
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	503,592 345,882	221,077 151,842
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	463,827 115,551	203,620 50,727
91	DI119	(H-70cm sub sectia de intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XA1 XF3 la edificiile artificiale	m3	3,960	1 777,902 271,046	7 040,491 1 073,341
92	DI119	(H-80cm sub sectia de intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XA1 XF3 la edificiile artificiale	m3	3,460	1 777,446 271,045	6 149,964 937,814
93	DI119	(H-40cm sub sectia de intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C20/25 XA1 la edificiile artificiale	m3	15,840	1 777,556 271,056	28 156,484 4 293,534
94	PI06D	(mONTAREA CU MACARA 40T A INELELOR PREFABRICATE ZP 35 masa 4,4 tn /buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc	1,000	4 958,436 3 578,936	4 958,436 3 578,936
95	pret	ZP 35 inelelor prefabricate: masa 4,4tn/buc	m3	1,750	11 600,000 0,000	20 300,000 0,000
96	PI06D	(Montarea cu macara 40 tn a inelelor prefabricate ZP11-100; masa 4,2t/buc) Montarea	buc	19,000	4 958,436 3 578,936	94 210,292 67 999,792

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf				
97	pret	ZP 11-100 inelelor prefabricate: masa 4,2tn/buc	m3	32,110	<u>11 600,000</u> 0,000	<u>372 476,000</u> 0,000
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	<u>2 409,212</u> 764,730	<u>1 975,554</u> 627,079
99	PI06B	(Montarea cu macara 16t a aripilor 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	<u>1 013,190</u> 169,940	<u>2 026,380</u> 339,880
100	pret	Aripi prefabricate individual , masa 3,1t/buc	m3	2,540	<u>11 815,000</u> 0,000	<u>30 010,100</u> 0,000
101	PI06B	(Montarea cu macara 16t a aripilor 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	<u>1 013,190</u> 169,940	<u>2 026,380</u> 339,880
102	pret	Aripi prefabricate individual , masa 2,2t/buc	m3	1,820	<u>11 815,000</u> 0,000	<u>21 503,300</u> 0,000
103	PB12C	(Blocul inglobat B-1 din beton C25/30 XA1) Turnarea cu macarua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3	1,530	<u>1 745,833</u> 315,222	<u>2 671,125</u> 482,290
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	<u>13,949</u> 1,699	<u>920,660</u> 112,160
105	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	18,400	<u>94,451</u> 79,022	<u>1 737,907</u> 1 454,007

1	2	3	4	5	6	7
106	IzF20A adapt.	(Cilti cu 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	819,677 22,092	155 738,668 4 197,518
107	IzF20A adapt.	(bituminoasa= 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	755,676 22,092	113 880,398 3 329,295
108	CP21B	(Mp200-tencuiala 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	2 410,830 764,730	241,083 76,473
109	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	214,000	130,988 47,923	28 031,486 10 255,539
110	CE13A	(Executarea hidroizolatiei prin lipire cu Эластмост С) Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu k-1,15	m2	53,500	115,438 46,902	6 175,954 2 509,249
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	105,857 29,740	2 635,849 740,514
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	17,248 6,798	3 690,986 1 454,686
113	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,720	1 170,000	842,400

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
114	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	140,400	19,954 0,000	2 801,500 0,000
115	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,720	212,378 32,336	152,912 23,282
116	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0 km teren categoria III	100 m3	0,720	68,194 0,000	49,100 0,000
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	2,230	1 170,000 0,000	2 609,100 0,000
118	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	434,900	19,954 0,000	8 678,150 0,000
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,230	212,428 32,274	473,715 71,970
120	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	2,230	68,103 0,000	151,870 0,000
121	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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	2,000	1 418,610 256,610	2 837,219 513,219
122	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii	m3	20,000	55,500 0,000	1 110,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		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	1 173,786 749,436	586,893 374,718
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	55,500 0,000	277,500 0,000
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	64,728 63,728	2 912,738 2 867,738
126	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	3,200	501,323 501,323	1 604,234 1 604,234
127	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,800	591,844 441,844	1 657,163 1 237,163
128	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,800	66,080 56,080	185,025 157,025
129	DI119	(Rigola) Fundatii monolite din beton C30/37 XA1 XF4 la edificiile artificiale	m3	1,420	2 020,785 271,066	2 869,514 384,914
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	44,184 44,184	530,213 530,213
131	TsC18A1	(Intoarcerea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren	100 m3	0,600	892,500 0,000	535,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. 1				
132	TsC18A1	(Intoarcerea) 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	892,500 0,000	535,500 0,000
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	44,184 44,184	530,213 530,213
		Total Capitolul 2.Executarea podetului cadru cu fintina Inklusiv salariu				1 088 768,38 7 151 265,297
		3. Capitolul 3 Укрепительные работы . Водоотводные лотки.				
134	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 XC4, XF2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA 20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2	0,231	45 231,281 13 892,779	10 448,426 3 209,232
135	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	0,231	2 472,996 688,221	571,262 158,979
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	17,937 5,013	658,301 183,960
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	45 248,092 13 892,753	12 262,233 3 764,936
138	DI131	Pentru fiecare 1 cm *3=3cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,271	7 209,683 2 064,675	-1 953,824 -559,527
139	CC01D	(Ancore A240 d.18mm)	kg	43,030	17,939	771,898

1	2	3	4	5	6	7
		Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate			5,014	215,739
140	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 XC4 XF2 h=15 cm pe fundație din piatră spartă (LA20 fr. 16-32mm) h=10 cm	100m ²	0,120	45 215,533 13 892,592	5 425,864 1 667,111
141	DI131	Pentru fiecare 1 cm*7=7cm schimbare a grosimii stratului de beton se adaugă sau se scade la norma DI130	100m ²	-0,120	16 880,658 4 817,800	-2 025,679 -578,136
142	CC01D	(Ancore A240 d.18mm) Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	19,050	17,939 5,013	341,737 95,507
143	TsA02B	(Executarea pintelor) Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m ³	8,200	101,114 101,114	829,137 829,137
144	PB02A	(C25/30 XF2---- pintelor sec. 20*50cm) Turnarea manuală a betonului simplu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereți	m ³	3,600	1 561,660 182,685	5 621,977 657,667
145	PC01A	Cofraje pentru betoane în fundații și radieră la poduri, executate din panouri cu placaj P	m ²	39,500	94,520 79,022	3 733,530 3 121,373
146	PB02A	(C25/30 XF2 pintelor sec. 40*75cm) Turnarea manuală a betonului simplu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereți	m ³	0,790	1 560,973 182,632	1 233,169 144,279
147	PC01A	Cofraje pentru betoane în fundații și radieră la poduri, executate din panouri cu placaj P	m ²	4,500	94,929 79,022	427,182 355,599
148	DI129	(LA 20 fr. 90*250mm -- risberma)Umpluturi cu piatră brută pentru edificii artificiale la	m ³	4,200	589,717 236,217	2 476,810 992,110

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri				
149	TsA02B	(Executarea rigolelor ... partea de sus a podetului .. si casiuilor 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	101,114 101,114	970,697 970,697
150	TsC54C	(LA 20 fr. 16-32mm; K=1,26 H-10 cm sub stratul de baza a rigolelor) Strat de fundatie din pietris	m3	6,400	522,970 84,120	3 347,010 538,370
151	PB12C	(Rigolele 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	1 746,166 315,239	5 063,882 914,192
152	PD01A	(Plasa ar-ra 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	13,949 1,699	846,969 103,154
153	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	21,900	94,423 79,022	2 067,861 1 730,584
154	IzF04A	(Doua 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) k=2	m2	11,000	7 975,786 6,798	87 733,644 74,774
155	TsC54C	(LA20 fr. 16-32mm; K=1,26 H=10 cm sub taluz si fundul casiuului) Strat de fundatie din pietris	m3	1,640	528,687 84,141	867,046 137,991

1	2	3	4	5	6	7
156	DI130	(Casiurilor pe taluz, inclusiv pinteni 1 buc) 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	45 191,929 13 892,846	7 637,436 2 347,891
157	DI131	Pentru fiecare 1 cm*7=7cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,169	16 901,497 4 817,651	-2 856,353 -814,183
158	CC01D	(Ancore A240 d.18mm) 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	17,882 4,957	10,729 2,974
159	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,200	461,718 98,565	554,061 118,278
160	IzF20A	(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	12,296 11,046	14,755 13,255
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	26,341 26,341	102,729 102,729
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	64,727 63,727	252,437 248,537
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	2,000	31,450 0,000	62,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
164	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	712,048 712,048	356,024 356,024
		Total Capitolul 3 Укрепительные работы . Водоотводные лотки. Inclusiv salariu				147 853,850 21 103,233
		4. Capitolul 4 Organizarea circulatiei pe perioada executarii reperatiei				
165	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	16,000	727,617 92,617	11 641,877 1 481,877
166	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	34,000	908,387 37,387	30 885,152 1 271,152
167	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	34,000	18,693 18,693	635,576 635,576
168	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	16,000	18,693 18,693	299,094 299,094
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	46,733 46,733	14,020 14,020
170	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t	0,300	47,667 0,000	14,300 0,000
		Total Capitolul 4 Organizarea circulatiei pe perioada executarii reperatiei Inclusiv salariu				43 490,019 3 701,719

	Total	lei	1 567 248,179
	Asigurarea sociala	24,00 %	51 634,224
	Total	100,00 +	1 618 882,403
	Total	100,00 +	1 618 882,403
	Cheltuieli de regie	14,50 %	234 737,948
	Total	100,00 +	1 853 620,351
	Beneficiu	6,00 %	111 217,221
	Total	100,00 +	1 964 837,572
	TVA	20,00 %	392 967,514
	In total	100,00 +	2 357 805,086

1	2	3	4	5	6	7
						2 357 805,086
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				215 142,598

Intocmit

SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia unui podet de pe drumul L434 Investitor
(drum de ocolire a s. Izbiste)**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1 Demolarea podului existent . Drum				
1	DI155B	(Hmed. 10cm) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			61,672
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,937
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,00	0,530
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	850,00	25,754
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0303	455,00	13,786
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	550,00	16,664
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			19,955
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,955
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			214,290
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,561
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	2,991
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,738
4	TsC50C	Repararea și intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km x2=1,0 km , teren categoria III	100 m3			66,542
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	2,991
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,551
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, în teren catg. III	100 m3			790,544
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	425,00	790,544
6	TsC03G1	9Incarcarea materialului de la decapare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna și comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. III (Incarcarea materialului de la decapare)	100 m3			1 170,466
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,466
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			19,950
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,950
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			212,166
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,140
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,658
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,368
9	TsC50C	Repararea și intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0 km teren categoria III	100 m3			68,834
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,974
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,860
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna și comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II, (Y=1,8t/m3)	100 m3			1 012,810
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	450,00	1 012,810

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Dindecaparea terasamentului)	t			24,895
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,895
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,311
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,664
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	0,882
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	425,00	169,766
13	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0km , teren categoria II k=10	100 m3			633,554
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	38,788
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	425,00	594,766
14	PJ05B	(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			398,642
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	315,408
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	45,00	22,032
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	250,00	61,202
15	TRIIAA04C1	(Incarcarea materialului de la decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			46,734
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,734
16	TsC03F1	(Incarcarea materialului de la 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			1 012,788
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,788
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(La depozit)	t			19,956
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,956
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,109
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,370
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,451
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,288
19	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0km teren categoria III	100 m3			67,959
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,354
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,605
20	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			204,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	120,00	204,000
21	TsC03G1	(Y=1,95tn/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			1 170,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			19,955
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,955
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,845
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,256
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	425,00	170,000
24	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0km , teren categoria II	100 m3			633,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	38,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	425,00	595,000
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in	m3			274,453

1	2	3	4	5	6	7
		teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,453
26	TRIIAA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			46,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,733
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			19,950
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,950
28	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,390
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,290
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,500
29	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0km , teren categoria III	100 m3			68,550
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,750
30	TsC03G1	(Decaparea sol ud) Saptura 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			1 170,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
31	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			24,894
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,894
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,033
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,326
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,391
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,315
33	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0km , teren categoria III	100 m3			67,924
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,174
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,750
34	TsA20C	(Decaparea sol ud) Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea saptaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,453
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,453
35	TRIIAA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			46,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,733
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			24,900
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,900
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			213,990
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,290
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	3,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,500
38	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km , teren categoria III	100 m3			66,950
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	3,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,750
39	TsC08F1	Saptura 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			1 772,927
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,9400	450,00	1 772,927
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			24,894
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,894
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,460
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,261

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,561
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,638
42	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km , teren categoria III	100 m3			68,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,423
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,577
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			877,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,500
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			19,955
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,955
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,895
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,306
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	425,00	170,000
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0 km , teren categoria II	100 m3			633,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	38,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	425,00	595,000
47	TsD08B1	(Compactarea 16tn----inc. 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			1 418,609
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,609
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	350,00	1 162,000
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			1 173,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,436
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,350
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			64,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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			136,987
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	725,00	136,987
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,048
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,048
52	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf. SM EN 13242+A1; 2008 H=10 cm K comp. 1,22)	m3			429,032
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,746
	1421102200467	Agregat optimal 0-63 conf.SM EN 13242+A12008	m3	1,2200	315,00	384,300
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,700
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	725,00	15,672
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	410,00	11,203
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	455,00	4,412
53	DA12C	(LA 30 fr. 16-32 mm; H=10cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,	m3			541,450

1	2	3	4	5	6	7
		pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr.32-63mm	m3	1,2700	320,00	406,404
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	725,00	30,465
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,306
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	455,00	2,284
54	DA12C	(LA 30 fr. 32-63 mm; H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			541,434
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr.32-63mm	m3	1,2700	320,00	406,404
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	725,00	30,449
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,306
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	455,00	2,284
55	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8l/m2	t			16 096,558
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 446,67	15 961,558
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,000
56	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4)	m2			314,004
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	84,97	5,948
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1650	1 775,00	292,881
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	350,00	3,219
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	350,00	3,219
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	950,00	8,737
57	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			15 919,933
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 446,67	15 789,933
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	130,000
58	DB16H	(BA 16. SR conform CPD.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			196,290
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,249
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16+ SR conform CPD 02.25:2021)	t	0,0940	1 950,00	183,300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,854
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,854
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,033
59	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C25/30 XF2=1,25m3)30x15cm BR 100.30.15)	m			181,232
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,387
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 350,00	60,750
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.30.15)	m	1,0050	70,00	70,350
60	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum (11-DO U2/190-0,75) cu pasul stilpilor 2 m)	m			1 366,206
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	84,97	18,693
	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,0248	53 800,00	1 334,912
	2952270003722	Instalatiia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	110,00	3,850
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	250,00	8,750
61	TsC03E1	(Intoarcerea) Saptura 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			878,276

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	878,276
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km (Umplerea acostamentului)	t			15,080
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	650,00	15,080
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,576
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,472
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,103
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	425,00	170,000
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			1 173,952
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,583
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,370
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			64,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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			136,897
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	725,00	136,897
67	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,048
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,048
		2. Capitolul 2.Executarea podetului cadru cu fintina				
68	TsA20C	(Sol ud) Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			315,619
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	315,619
69	TRIIAA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			46,734
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,734
70	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			24,894
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,894
71	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,068
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,288
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,280
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,500
72	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km , teren categoria III	100 m3			68,020
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	5,120
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	62,900
73	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
74	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			204,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	120,00	204,000
75	TsC54B	(LA20 fr. 16-32mm ; Kcomp. =1,26) Strat de fundatie din piatra sparta (Sub corpul podetului si fintina) h=20 cm	m3			528,723
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,119
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,503
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,101
76	TsC54A	(Balast fr. 0-63mm Ga75; K comp. =1,22 h=30cm) Strat de fundatie din nisip	m3			499,575
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	14211022005255	Balast 0-63mm	m3	1,1000	315,00	346,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,501
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,101
77	DII129	(LA 20 piatra bruta h=50cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			589,710
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	84,97	236,215
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,495
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 173,861
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,489
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,372
79	TsC03F1	(Incarcarea materialului de la decapare -piatra bruta) 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			1 012,245
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,245
80	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)	t			19,956
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,956
81	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km,*2=1,0km teren categoria III	100 m3			67,959
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,354
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,605
82	DII129	(Piatra bruta existenta H=50-75 cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			589,717
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	84,97	236,217
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,500
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			1 173,896
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,508
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,388
84	DII119	(Executarea fintinoii) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XA1 , XD1, XF2 la edificii artificiale	m3			1 777,425
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,054
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 377,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,370
85	DII126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			2 085,596
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,596
	2710703517201	Armatura A240	t	1,0000	12,00	12,000
86	DII126	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			2 085,284
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,284
	27107035172011	Armatura A500C	t	1,0000	12,00	12,000
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			34,089
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,00	0,750
88	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t			17 082,713
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	84,97	2 668,134
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	14 000,00	14 414,579
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			503,592
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	84,97	142,843
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,039
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	45,00	146,686
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	39,50	9,089
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	25,00	1,936
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			463,827
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	84,97	115,551
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	45,00	269,077
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	39,50	16,556
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	250,00	62,642
91	DI119	(H-70cm sub sectia de intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XA1 XF3 la edificiile artificiale	m3			1 777,902
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,046
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 376,932
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,924
92	DI119	(H-80cm sub sectia de intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C30/37 XA1 XF3 la edificiile artificiale	m3			1 777,446
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,045
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 376,922
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,480
93	DI119	(H-40cm sub sectia de intrare in podetul cadru) Fundatii monolite din beton C20/25 XA1 la edificiile artificiale	m3			1 777,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,056
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 377,017
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,482
94	PI06D	(mONTAREA CU MACARA 40T A INELELOR PREFABRICATE ZP 35 masa 4,4 tn /buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprinat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			4 958,436
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	84,97	3 578,936
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0150	3 500,00	52,500
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0500	3 500,00	175,000
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,2000	15,00	18,000
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	350,00	1 134,000
95	pret	ZP 35 inelelor prefabricate: masa 4,4tn/buc	m3			11 600,000
	125648972366	inel prefabricat ZP 35	m3	1,0000	11 600,00	11 600,000
96	PI06D	(Montarea cu macara 40 tn a inelelor prefabricate ZP11-100; masa 4,2t/buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprinat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			4 958,436
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	84,97	3 578,936
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0150	3 500,00	52,500
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0500	3 500,00	175,000
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,2000	15,00	18,000
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	350,00	1 134,000
97	pret	ZP 11-100 inelelor prefabricate: masa 4,2tn/buc	m3			11 600,000
	1256489723666	inel prefabricat ZP 11-100	m3	1,0000	11 600,00	11 600,000
98	CP21B	(Mp200)Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m,	m3			2 409,212

1	2	3	4	5	6	7
		legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton				
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	688,257
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,473
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,50	987,500
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	315,00	426,787
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	10,00	3,695
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	350,00	210,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	55,00	16,500
99	PI06B	(Montarea cu macara 16t a arpiilor prefabricater 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			1 013,190
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0060	3 500,00	21,000
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0230	3 500,00	80,500
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,4500	15,00	6,750
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	350,00	735,000
100	pret	Aripi prefabricate individual , masa 3,1t/buc	m3			11 815,000
	12564897236666	aripi prefabricate individual 3,1t/buc	m3	1,0000	11 815,00	11 815,000
101	PI06B	(Montarea cu macara 16t a arpiilor prefabricater 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			1 013,190
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0060	3 500,00	21,000
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0230	3 500,00	80,500
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,4500	15,00	6,750
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	350,00	735,000
102	pret	Aripi prefabricate individual , masa 2,2t/buc	m3			11 815,000
	125648972366661	aripi prefabricate individual 2,2t/buc	m3	1,0000	11 815,00	11 815,000
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			1 745,833
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	84,97	48,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	84,97	138,507
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	84,97	128,288
	2663102101000	Beton gata preparat marca C30/37 XC4 XF2	m3	1,0080	1 350,00	1 360,588
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	550,00	44,935
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	45,00	24,088
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			13,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,699
	27106020010000	Armatura A240	kg	1,0000	12,00	12,000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
105	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			94,451
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	84,97	79,022
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 500,00	2,092
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 500,00	2,092
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	65,00	3,900
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	25,00	0,325
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	15,00	1,095
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	39,50	5,925
106	IzF20A adapt.	(Cilti cu 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			819,677
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,092
	2320322600048	mastica bituminoasa	kg	0,3000	15,00	4,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 750,00	0,175
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	3 500,00	700,000
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	39,50	4,740

1	2	3	4	5	6	7
	17142273221200	Cilti de cinepa sort 3 cu bitum	kg		40,00	88,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	85,00	0,170
107	IzF20A adapt.	(bituminoasa= 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			755,676
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,092
	2320322600048	mastica bituminoasa	kg	0,3000	15,00	4,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 750,00	0,174
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	3 500,00	700,000
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	39,50	4,740
	171422732212030	Cilti de cinepa sort 3 cu bitum	kg	0,6000	40,00	24,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	85,00	0,170
108	CP21B	(Mp200-tencuiala rosturilor) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pna la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 410,830
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	688,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,470
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,50	987,500
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	315,00	428,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	10,00	3,700
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	350,00	210,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	55,00	16,500
109	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			130,988
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	84,97	47,923
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	15 446,67	71,603
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	950,00	7,338
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	2 500,00	4,124
110	CE13A	(Executarea hidroizolatiei prin lipire cu Эластмост С) Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu k-1,15	m2			115,438
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	84,97	29,314
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	17,588
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	35,00	42,262
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,875
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	60,00	6,899
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	250,00	11,500
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			105,857
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	29,740
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,00	13,233
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,50	32,500
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	950,00	28,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	85,00	1,785
112	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			17,248
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	55,00	6,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	25,00	2,500
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	150,00	1,350
113	TsC03G1	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			1 170,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
114	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			19,954
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,954

1	2	3	4	5	6	7
115	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,336
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,778
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,264
116	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, *2=1,0 km teren categoria III	100 m3			68,194
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,444
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,750
117	TsC03G1	(Din rezerva) Saptura 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			1 170,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
118	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			19,954
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,954
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			212,428
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,274
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	320,00	1,578
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,576
120	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			68,103
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	320,00	4,448
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	425,00	63,655
121	TsD08B1	(Compactarea 16 tn inclusiv acostamentele) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 418,610
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,610
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,3200	350,00	1 162,000
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			55,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	455,00	45,500
123	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 173,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,436
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,350
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			55,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	455,00	45,500
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			64,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
126	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,323

1	2	3	4	5	6	7
127	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			591,844
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	150,00	150,000
128	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,080
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
129	DI119	(Rigola) Fundatii monolite din beton C30/37 XA1 XF4 la edificiile artificiale	m3			2 020,785
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,066
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 376,620
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	130,634
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,465
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			44,184
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,184
131	TsC18A1	(Intoarcerea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			892,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	425,00	892,500
132	TsC18A1	(Intoarcerea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			892,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	425,00	892,500
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			44,184
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,184
		3. Capitoul 3 Укрепительные работы . Водоотводные лотки.				
134	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 XC4, XF2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA 20 fr.16-32mm) h=10 cm	100m2			45 231,281
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	84,97	13 892,779
	2663102100000	Beton C30/37 XC4 XF2	m3	15,3000	1 350,00	21 272,727
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	15 446,67	4 145,861
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,260
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 500,00	545,455
	141112220166011	Piatra sparta LA 20fr.16-32mm	m3	10,7000	320,00	3 526,926
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	455,00	1 152,273
135	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			2 472,996
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	84,97	688,221
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 420,130
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 500,00	30,303
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	15 446,67	334,342
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			17,937
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	27106023000001	(Ancore A240 d.18mm) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
137	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 XC4 XF2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr. 16-32mm)	100m2			45 248,092

1	2	3	4	5	6	7
		h=10 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	84,97	13 892,753
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 350,00	21 276,199
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	15 446,67	4 160,911
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,258
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 500,00	542,435
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	320,00	3 527,085
	3410540005603	Autocisterma 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	455,00	1 153,450
138	DII131	Pentru fiecare 1 cm *3=3cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII130	100m2			7 209,683
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	84,97	2 064,675
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	4 129,705
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 500,00	103,321
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	15 446,67	911,982
139	CC01D	(Ancore A240 d.18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,939
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,674
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	2710602300000	(Ancore A240 d.18mm) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
140	DII130	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			45 215,533
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	84,97	13 892,592
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 350,00	21 273,750
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	15 446,67	4 119,108
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 500,00	554,167
	141112220156601	(LA 20 fr. 16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	320,00	3 528,000
	3410540005603	Autocisterma 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	455,00	1 152,667
141	DII131	Pentru fiecare 1 cm*7=7cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII130	100m2			16 880,658
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	84,97	4 817,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	9 641,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 500,00	233,333
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	15 446,67	2 188,275
142	CC01D	(Ancore A240 d.18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,939
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,674
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,339
	2710602300000	(Ancore A240 d.18mm) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,251
143	TsA02B	(Executarea pintelor) 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			101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
144	PB02A	(C25/30 XF2---- pintelor sec. 20*50cm) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 561,660
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2663102101000	Beton gata preparat marca C30/37 XC4 XF2	m3	1,0080	1 350,00	1 360,875
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	45,00	17,100
145	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			94,520
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	84,97	79,022
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 500,00	2,127
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 500,00	2,127

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	65,00	3,900
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	25,00	0,325
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	15,00	1,095
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	39,50	5,925
146	PB02A	(C25/30 XF2 pintelor sec. 40*75cm) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 560,973
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	84,97	101,965
	2663102101000	Beton gata preparat marca C30/37 XC4 XF2	m3	1,0080	1 350,00	1 360,253
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	45,00	17,089
147	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			94,929
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	84,97	79,022
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 500,00	2,333
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 500,00	2,333
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	65,00	3,900
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	25,00	0,322
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	15,00	1,093
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	39,50	5,925
148	DII129	(LA 20 fr. 90*250mm -- risberma)Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			589,717
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	84,97	236,217
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,500
149	TsA02B	(Executarea rigolelor ... partea de 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			101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
150	TsC54C	(LA 20 fr. 16-32mm; K=1,26 H-10 cm sub stratul de baza a rigolelor) Strat de fundatie din pietris	m3			522,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	14211022005068	(LA 20 fr. 16-32mm)Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	315,00	362,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,100
151	PB12C	(Rigolele 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			1 746,166
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	84,97	48,433
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	84,97	138,501
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	84,97	128,305
	2663102101000	Beton gata preparat marca C30/37 XC4 XF2	m3	1,0080	1 350,00	1 360,707
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	550,00	45,138
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	45,00	24,083
152	PD01A	(Plasa ar-ra 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			13,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,699
	271060200100	Otel beton (Armatura diam.6mm A240)	kg	1,0000	12,00	12,000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
153	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			94,423
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	84,97	79,022
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 500,00	2,078
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 500,00	2,078
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	65,00	3,900
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	25,00	0,325
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	15,00	1,095

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	39,50	5,925
154	IzF04A	(Doua straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) k=2	m2			7 975,786
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,798
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,50	5,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 750,00	2,068
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3 500,00	7 910,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	85,00	0,170
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,650
155	TsC54C	(LA20 fr. 16-32mm; K=1,26 H=10 cm sub taluz si fundul casului) Strat de fundatie din pietris	m3			528,687
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,141
	1421102200068	(LA 20 fr. 16-32mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,439
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,107
156	DI130	(Casiurilor pe taluz, inclusiv pinteni 1 buc) 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			45 191,929
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	84,97	13 892,846
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 350,00	21 272,485
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	15 446,67	4 113,018
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,237
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 500,00	538,462
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	320,00	3 527,574
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	455,00	1 152,308
157	DI131	Pentru fiecare 1 cm*7=7cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			16 901,497
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	84,97	4 817,651
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	9 641,716
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 500,00	248,521
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	15 446,67	2 193,609
158	CC01D	(Ancore A240 d.18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,882
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,673
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,283
	2710602300000	(Ancore A240 d.18mm) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
159	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			461,718
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	84,97	98,565
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	15 446,67	102,978
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	950,00	7,125
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	105,00	253,050
160	IzF20A	(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			12,296
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	11,046
	2320322600048	mastica bituminoasa	kg		15,00	1,250
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			26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341

1	2	3	4	5	6	7
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			64,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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			31,450
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	425,00	31,450
164	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,048
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,048
		4. Capitolul 4 Organizarea circulatiei pe perioada executarii reperaturii				
165	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			727,617
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,577
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 350,00	135,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,000
166	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			908,387
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,693
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,50	10,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,50	5,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,000
167	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			18,693
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,347
168	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			18,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	84,97	17,844
169	TR11AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			46,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,733
170	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t			47,667
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	650,00	47,667

APROBAT:

Intocmit
SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia unui podet de pe drumul L434 (drum de ocolire a s. Izbiste)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02 Intretinere

Valoarea de deviz 2 357 805,086 lei

Intocmit in prețuri curente 13.07.2022

№ 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 № 02:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	163,699	84,97	13 909,504
2.	7112020030100	Specialist	h-om	6,689	84,97	568,365
3.	7123010010200	Betonist	h-om	12,732	84,97	1 081,839
4.	71230110200	Betonist	h-om	6,695	84,97	568,873
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,000	84,97	679,760
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	850,400	84,97	72 258,488
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,220	84,97	953,364
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	78,399	84,97	6 661,563
9.	7129020012800	Pavator	h-om	26,015	84,97	2 210,494
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,408	84,97	1 394,188
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,940	84,97	1 524,362
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,715	84,97	740,514
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	108,075	84,97	9 183,133
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,766	84,97	1 594,547
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,870	84,97	73,924
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,738	84,97	62,708
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,530	84,97	1 404,554
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	560,031	84,97	47 585,835
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,169	84,97	1 118,971
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	606,892	84,97	51 567,612
Total manopera						215 142,598

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,800	150,00	420,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,305	50,00	65,250
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	24,668	1 775,00	43 785,700
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16+ SR conform CPD 02.25:2021)	t	14,053	1 950,00	27 403,350
5.	125648972366	inel prefabricat ZP 35	m3	1,750	11 600,00	20 300,000
6.	1256489723666	inel prefabricat ZP 11-100	m3	32,110	11 600,00	372 476,000
7.	12564897236666	aripi prefabricate individual 3,1t/buc	m3	2,540	11 815,00	30 010,100
8.	125648972366661	aripi prefabricate individual 2,2t/buc	m3	1,820	11 815,00	21 503,300
9.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	71,235	350,00	24 932,250

10.	141112220156601	(LA 20 fr. 16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,323	320,00	423,360
11.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	4,850	320,00	1 552,000
12.	141112220166011	Piatra sparta LA 20fr.16-32mm	m3	2,546	320,00	814,720
13.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr.32-63mm	m3	19,736	320,00	6 315,520
14.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr.32-63mm	m3	29,604	320,00	9 473,280
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,227	320,00	7 112,640
16.	1421102200068	(LA 20 fr. 16-32mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,886	320,00	603,520
17.	1421102200467	Agregat optimal 0-63 conf.SM EN 13242+A12008	m3	24,156	315,00	7 609,140
18.	14211022005068	(LA 20 fr. 16-32mm)Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,360	315,00	2 318,400
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,046	315,00	329,490
20.	14211022005255	Balast 0-63mm	m3	22,539	315,00	7 099,785
21.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,247	315,00	392,805
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,434	25,00	535,850
23.	17142273221200	Cilti de cinepa sort 3 cu bitum	kg	418,000	40,00	16 720,000
24.	171422732212030	Cilti de cinepa sort 3 cu bitum	kg	90,420	40,00	3 616,800
25.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,324	3 500,00	1 134,000
26.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,051	3 500,00	178,500
27.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,510	3 500,00	5 285,000
28.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,051	3 500,00	178,500
29.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,092	3 500,00	3 822,000
30.	2010237318750	Distantieri	buc	14,907	2,50	37,267
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	5,058	65,00	328,770
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	93,000	3 500,00	325 500,000
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,047	1 750,00	82,250
34.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	40,884	39,50	1 614,918
35.	2320166200676	White spirit	kg	0,285	39,50	11,258
36.	2320187315789	Decofrol	kg	12,645	39,50	499,477
37.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	16,852	25,00	421,300
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	37,400	15,00	561,000
39.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,000	15 446,67	15 446,670
40.	23203226000401	Bitum	t	0,330	15 446,67	5 097,401
41.	2320322600048	mastica bituminoasa	kg	102,310	15,00	1 534,650
42.	2414126109781	Toluen	kg	25,680	55,00	1 412,400
43.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,625	45,00	118,125
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,431	45,00	64,395
45.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	34,000	850,00	28 900,000
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	363,400	2,50	908,500
47.	26511221004022	Ciment M-400	kg	323,700	2,50	809,250
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,480	7,50	56,100
49.	2663102100000	Beton	m3	46,718	1 350,00	63 069,300
50.	26631021000000	Beton C30/37 XC4 XF2	m3	3,640	1 350,00	4 914,000
51.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,125	1 350,00	1 518,750
52.	2663102101000	Beton gata preparat marca C30/37 XC4 XF2	m3	8,890	1 350,00	12 001,500
53.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,747	950,00	709,650
54.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.30.15)	m	25,125	70,00	1 758,750
55.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,353	2 500,00	882,500

56.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	64,601	35,00	2 261,035
57.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,892	105,00	303,660
58.	271060200100	Otel beton (Armatura diam.6mm A240)	kg	60,720	12,00	728,640
59.	27106020010000	Armatura A240	kg	66,000	12,00	792,000
60.	2710602300000	(Ancore A240 d.18mm) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	64,247	12,00	770,964
61.	27106023000001	(Ancore A240 d.18mm) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	37,617	12,00	451,404
62.	2710703517201	Armatura A240	t	0,104	12,00	1,248
63.	27107035172011	Armatura A500C	t	1,072	12,00	12,864
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,870	25,00	21,750
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,994	25,00	24,850
66.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,267	25,00	31,675
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	87,000	15,00	1 305,000
68.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	0,452	14 000,00	6 328,000
69.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16,000	500,00	8 000,000
70.	2873122000751	Piese forjate	kg	36,663	15,00	549,945
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,435	45,00	19,575
72.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	68,000	2,50	170,000
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,000	2,50	340,000
74.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	68,000	1,00	68,000
75.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	136,000	1,00	136,000
76.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,095	25,00	27,375
77.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	31,953	15,00	479,295
78.	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,794	53 800,00	42 717,200
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,696	2,50	1,740
80.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,662	950,00	1 578,900
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,289	10,00	492,890
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,222	10,00	12,220
83.	4100126202818	Apa	m3	4,910	10,00	49,100
		Total materiale de constructii				1 152 344,7 71

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,577	55,00	1 076,735
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,788	250,00	2 447,000
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,796	250,00	2 699,000
4.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	1,120	250,00	280,000
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,110	250,00	27,500
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,152	60,00	369,120
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,226	85,00	104,210
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,363	550,00	199,650
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,626	550,00	344,300
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	3,242	850,00	2 755,700
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,461	250,00	615,250
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,049	450,00	22,050
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,740	725,00	1 986,500
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,787	350,00	4 825,450
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,637	350,00	3 722,950
16.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,541	410,00	221,810
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,167	950,00	2 058,650
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	36,088	450,00	16 239,600

		0,40-0,70 mc				
19.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,846	450,00	2 180,700
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,520	425,00	1 071,000
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,171	425,00	9 847,675
22.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	348,500	120,00	41 820,000
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	21,591	45,00	971,595
24.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	4,039	45,00	181,755
25.	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	1,120	110,00	123,200
26.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	1,926	150,00	288,900
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,276	55,00	15,180
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	38,607	45,00	1 737,315
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,286	25,00	7,150
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,552	350,00	193,200
31.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	8,400	350,00	2 940,000
32.	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	64,800	350,00	22 680,000
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,242	550,00	1 783,100
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	108,037	650,00	70 224,050
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,133	455,00	3 700,515
		Total utilaje de construcții				199 760,810

Total	lei	1 567 248,17 9
Asigurarea sociala	24,00 %	51 634,224
Total	100,00 +	1 618 882,40 3
Total	100,00 +	1 618 882,40 3
Cheltuieli de regie	14,50 %	234 737,948
Total	100,00 +	1 853 620,35 1
Beneficiu	6,00 %	111 217,221
Total	100,00 +	1 964 837,57 2
TVA	20,00 %	392 967,514
In total	100,00 +	2 357 805,08 6

Total deviz:

**2 357 805,
086**

Intocmit

SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unui podet pe drumul L434 (drum de ocolire a s. Izbiste)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Stramutarea retelelor exterioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 145 351,01 lei

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 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	64,19 51,83	64,19 51,83
2	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc	2,00	357,69 172,49	715,38 344,98
3	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	2,00	243,71 68,83	487,41 137,65
4	TsI50E	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 5 km	t	1,90	44,52 0,00	84,59 0,00
Total Capitolul 1.1. Lucrari de demontare					1 351,57	
Incluziv salariu					534,46	
		1.2. Capitolul 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	buc	4,00	701,19 322,89	2 804,76 1 291,54
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	buc	1,00	1 524,26 671,26	1 524,26 671,26
7	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3	buc	2,00	301,83 101,11	603,67 202,23
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	298,75 37,39	2 389,97 299,09

1	2	3	4	5	6	7
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	96,70 21,24	773,62 169,94
10	pret	Pilon CB 105-5	buc	4,00	3 950,00 0,00	15 800,00 0,00
11	pret	Pilon CB 95	buc	2,00	2 950,00 0,00	5 900,00 0,00
12	pret	Suport-placa de ancorare Pzi	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
13	pret	Armatura de sustinere TH27	buc	6,00	1 412,00 0,00	8 472,00 0,00
14	pret	Traversa TH11	buc	1,00	1 255,00 0,00	1 255,00 0,00
15	pret	Consola U4	buc	1,00	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
16	pret	Clema de fixare G11	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
17	pret	Clema de fixare X89	buc	2,00	365,00 0,00	730,00 0,00
18	pret	Jug X12	buc	6,00	110,00 0,00	660,00 0,00
19	pret	Conductor de legare la pamint 3P6	m	5,00	40,00 0,00	200,00 0,00
20	pret	Izolator TF-2001	buc	4,00	93,00 0,00	372,00 0,00
21	pret	Capac K-5	buc	4,00	42,00 0,00	168,00 0,00
22	pret	Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc	2,00	13,00 0,00	26,00 0,00
23	pret	Catarama pentru banda metalica A200	buc	2,00	6,50 0,00	13,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	pret	Consola de ancorare CA2000	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
25	pret	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70mm2 PA2000	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
26	pret	Conector pentru ZP6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
27	pret	Clema de conexiune PS-1-1	buc	12,00	27,00 0,00	324,00 0,00
28	pret	Coliere pentru SIP CSB	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
29	pret	Clema de tensionare NT25...95	buc	4,00	80,00 0,00	320,00 0,00
30	pret	Clema de conectare CHCA25...95	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
31	pret	Clema de conectare CF25...95	buc	8,00	80,00 0,00	640,00 0,00
32	pret	Limitator de supratensiuni LVA-440- CS	buc	4,00	1 400,00 0,00	5 600,00 0,00
33	33-04- 008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,11	5 613,29 2 965,45	617,46 326,20
34	pret	Cablu SIP-2 3*70+1*54.6 mm2	m	110,00	155,00 0,00	17 050,00 0,00
Total Capitolul 1.2. Pilon						76 613,75
Incluziv salariu						2 960,27
		1.3. Capitolul 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	10,00	113,01 113,01	1 130,10 1 130,10
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	m3	10,00	26,34 26,34	263,41 263,41

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	64,73 63,73	647,27 637,27
Total Capitolul 1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint						2 040,78
Incluziv salariu						2 030,78
Total			lei		80 006,10	
Asigurarea sociala			24,00 %		1 326,12	
Transport			7,00 %		4 761,44	
Cheltuieli de regie			14,50 %		12 483,58	
Beneficiu			6,00 %		5 914,64	
Total Capitolul 1. Lucrari de constructie						104 491,89
Incluziv salariu						5 525,51
		2. Capitolul 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	100 m	0,25	6 203,09 1 419,00	1 550,77 354,75
39	pret	Cablu AVKPR 16*16mm2	m	25,00	25,00 0,00	625,00 0,00
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,90	3 531,60 704,40	3 178,44 633,96
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,40	4 796,98 1 614,43	1 918,79 645,77
42	pret	Otel rotund 10mm	m	40,00	47,00 0,00	1 880,00 0,00
43	pret	Otel rotund 20mm	m	40,00	64,00 0,00	2 560,00 0,00
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,02	41 291,39 5 285,14	825,83 105,70
45	pret	Accesorii din metal	kg	20,00	35,00 0,00	700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			13 238,83
		Asigurarea sociala	24,00 %			417,64
		Transport	7,00 %			713,39
		Cheltuieli de regie	76,00 %			1 322,54
		Beneficiu	6,00 %			941,54
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare				16 633,95
		Incluziv salariu				1 740,19
		Total	lei			121 125,84
		TVA	20,00 %			24 225,17

Total deviz: **145 351,01**
Incluziv salariu **7 265,70**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect

**Reparatia unui podet pe drumul L434 (drum de
ocolire a s. Izbiste)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Stramutarea rețelelor exterioare de alimentare cu energie electrica
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-04 1-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc			64,19 51,83
	1	Muncitor	h-om	0,6100	84,97	51,83
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	412,00	12,36
2	33-04-04 0-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc			357,69 172,49
	1	Muncitor	h-om	2,0300	84,97	172,49
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,4500	320,00	144,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	412,00	41,20
3	33-04-04 2-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			243,71 68,83
	1	Muncitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	360,00	158,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	412,00	16,48
4	TsI50E	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 5 km	t			44,52 0,00
	341054000 0006k	Autobasculanta	h-ut	0,1060	420,00	44,52
		1.2. Capitolul 1.2. Pilon				
5	33-04-00 3-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			701,19 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,63
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 000,00	10,80
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	27 000,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	360,00	280,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	412,00	78,28
6	33-04-00 3-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 524,26 ----- 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 000,00	10,80
	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	27 000,00	2,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	360,00	669,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	412,00	164,80
7	33-04-00 7-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3	buc			301,83 ----- 101,11
	1	Muncitor	h-om	1,1900	84,97	101,11
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,3200	550,00	176,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	412,00	24,72
8	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			298,75 ----- 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	220,00	52,80
	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	319,00	76,56
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
9	33-04-01 6-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			96,70 ----- 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
	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	319,00	44,66
10	pret	Pilon CB 105-5	buc			3 950,00 ----- 0,00
	pilon1	Pilon CB 105-5	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
11	pret	Pilon CB 95	buc			2 950,00 ----- 0,00
	pilon12	Pilon CB 95	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
12	pret	Suport-placa de ancorare Pzi	buc			450,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	suport	Suport-placa de ancorare Pzi	buc	1,0000	450,00	450,00
13	pret	Armatura de sustinere TH27	buc			1 412,00
						0,00
	arm1	Armatura de sustinere TH27	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
14	pret	Traversa TH11	buc			1 255,00
						0,00
	trasv	Traversa TH11	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
15	pret	Consola U4	buc			8 500,00
						0,00
	cons	Consola U4	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
16	pret	Clema de fixare G11	buc			175,00
						0,00
	clema1	Clema de fixare G11	buc	1,0000	175,00	175,00
17	pret	Clema de fixare X89	buc			365,00
						0,00
	clema12	Clema de fixare X89	buc	1,0000	365,00	365,00
18	pret	Jug X12	buc			110,00
						0,00
	jug	Jug X12	buc	1,0000	110,00	110,00
19	pret	Conductor de legare la pamint 3P6	m			40,00
						0,00
	conddc	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	40,00	40,00
20	pret	Izolator TF-2001	buc			93,00
						0,00
	izola	Izolator TF-2001	buc	1,0000	93,00	93,00
21	pret	Capac K-5	buc			42,00
						0,00
	capack5	Capac K-5	buc	1,0000	42,00	42,00
22	pret	Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc			13,00
						0,00
	bandamet	Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc	1,0000	13,00	13,00
23	pret	Catarama pentru banda metalica A200	buc			6,50
						0,00
	catarama	Catarama pentru banda metalica A200	buc	1,0000	6,50	6,50
24	pret	Consola de ancorare CA2000	buc			55,00
						0,00
	consca2000	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	55,00	55,00
25	pret	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70mm2 PA2000	buc			80,00
						0,00
	clemapa2000	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70mm2 PA2000	buc	1,0000	80,00	80,00
26	pret	Conector pentru ZP6 CDR/CN 1S 95 UK	buc			85,00
						0,00
	con0021	Conector pentru ZP6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
27	pret	Clema de conexiune PS-1-1	buc			27,00 0,00
	clema009	Clema de conexiune PS-1-1	buc	1,0000	27,00	27,00
28	pret	Coliere pentru SIP CSB	buc			80,00 0,00
	coliii0	Coliere pentru SIP CSB	buc	1,0000	80,00	80,00
29	pret	Clema de tensionare NT25...95	buc			80,00 0,00
	clematens	Clema de tensionare NT25...95	buc	1,0000	80,00	80,00
30	pret	Clema de conectare CHCA25...95	buc			80,00 0,00
	clemacon0	Clema de conectare CHCA25...95	buc	1,0000	80,00	80,00
31	pret	Clema de conectare CF25...95	buc			80,00 0,00
	clemacon0 f	Clema de conectare CF25...95	buc	1,0000	80,00	80,00
32	pret	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			1 400,00 0,00
	limn	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
33	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			5 613,29 2 965,45
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,45
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	15,00	90,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	30,00	3,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	21,00	44,10
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	320,00	1 036,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	319,00	752,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	412,00	721,00
34	pret	Cablu SIP-2 3*70+1*54.6 mm2	m			155,00 0,00
	cablusip	Cablu SIP-2 3*70+1*54.6 mm2	m	1,0000	155,00	155,00
		1.3. Capitolul 1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
35	TsA16B 1	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			113,01 113,01
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		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				26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
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			64,73 <hr/> 63,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
38	08-02-14 6-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			6 203,09 <hr/> 1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	35 000,00	56,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	30 000,00	84,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	14,00	347,20
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	15,00	153,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	180,00	3,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	14,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	550,00	231,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	120,00	469,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	150,00	586,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	450,00	2 349,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	450,00	189,00
39	pret	Cablu AVKPR 16*16mm2	m			25,00 <hr/> 0,00
	cabluavk	Cablu AVKPR 16*16mm2	m	1,0000	25,00	25,00
40	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 531,60 <hr/> 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	31 000,00	2 511,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
41	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 796,98 ----- 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	31 000,00	2 852,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	109,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
42	pret	Otel rotund 10mm	m			47,00 ----- 0,00
	otel1	Otel rotund 10mm	m	1,0000	47,00	47,00
43	pret	Otel rotund 20mm	m			64,00 ----- 0,00
	otel12	Otel rotund 20mm	m	1,0000	64,00	64,00
44	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj	t			41 291,39 ----- 5 285,14
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,14
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	41,00	1 107,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	75,00	60,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	32 000,00	32 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	185,00	27,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	550,00	957,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
45	pret	Accesorii din metal	kg			35,00 ----- 0,00
	acesoriiim et	Accesorii din metal	kg	1,0000	35,00	35,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reparatia unui podet pe drumul
L434 (drum de ocolire a s.
Izbiste)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Stramutarea retelelor exterioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 145 351,01 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	61,609	84,97	5 234,92
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,20	84,97	101,96
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,70	84,97	1 928,82
Total manopera						7 265,70

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	27 000,00	54,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	25 000,00	2,50
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1022	5,00	0,51
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	35 000,00	14,00
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 200,00	7,92
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1097	31 000,00	3 400,70
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0033	30 000,00	99,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,026	35,00	35,91
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,54	41,00	22,14
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,20	12,00	74,40
11.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	75,00	1,20
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,20	14,00	86,80
13.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,66	15,00	9,90
14.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	20,00	10,00
15.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0005	27 000,00	13,50
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	32 000,00	640,00
17.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	185,00	0,56
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	10,00	10,00
19.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,55	15,00	38,25
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0052	180,00	0,94
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0003	14,00	0,00
22.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0061	75,00	0,46
23.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,125	32,00	4,00
24.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,511	30,00	15,33
25.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,231	21,00	4,85
26.	accesoriimet	Accesorii din metal	kg	20,00	35,00	700,00
27.	arm1	Armatura de sustinere TH27	buc	6,00	1 412,00	8 472,00
28.	bandamet	Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc	2,00	13,00	26,00
29.	cabluavk	Cablu AVKPR 16*16mm2	m	25,00	25,00	625,00
30.	cablusip	Cablu SIP-2 3*70+1*54.6 mm2	m	110,00	155,00	17 050,00
31.	capack5	Capac K-5	buc	4,00	42,00	168,00
32.	catarama	Catarama pentru banda metalica A200	buc	2,00	6,50	13,00
33.	clema009	Clema de conexiune PS-1-1	buc	12,00	27,00	324,00
34.	clema1	Clema de fixare G11	buc	2,00	175,00	350,00
35.	clema12	Clema de fixare X89	buc	2,00	365,00	730,00
36.	clemacon0	Clema de conectare CHCA25...95	buc	2,00	80,00	160,00

37.	clemacon0f	Clema de conectare CF25...95	buc	8,00	80,00	640,00
38.	clemapa20000	Clema de tensionare pentru SIP cu sectiunea firului nul 50-70mm2 PA2000	buc	2,00	80,00	160,00
39.	clematens	Clema de tensionare NT25...95	buc	4,00	80,00	320,00
40.	coliii0	Coliere pentru SIP CSB	buc	2,00	80,00	160,00
41.	con0021	Conector pentru ZP6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,00	85,00	85,00
42.	condcc	Conductor de legare la pamint 3P6	m	5,00	40,00	200,00
43.	cons	Consola U4	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
44.	consca2000	Consola de ancorare CA2000	buc	1,00	55,00	55,00
45.	izola	Izolator TF-2001	buc	4,00	93,00	372,00
46.	jug	Jug X12	buc	6,00	110,00	660,00
47.	limn	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	4,00	1 400,00	5 600,00
48.	otel1	Otel rotund 10mm	m	40,00	47,00	1 880,00
49.	otel12	Otel rotund 20mm	m	40,00	64,00	2 560,00
50.	pilon1	Pilon CB 105-5	buc	4,00	3 950,00	15 800,00
51.	pilon12	Pilon CB 95	buc	2,00	2 950,00	5 900,00
52.	suport	Suport-placa de ancorare Pzi	buc	2,00	450,00	900,00
53.	travsv	Traversa TH11	buc	1,00	1 255,00	1 255,00
Total materiale de construcții						78 211,86

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,04	220,00	668,80
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	319,00	1 052,57
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3218	550,00	176,99
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,92	550,00	1 056,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9775	120,00	117,30
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9775	150,00	146,63
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,2564	320,00	402,05
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,305	450,00	587,25
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,84	35,00	134,40
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,86	360,00	2 109,60
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,64	550,00	352,00
12.	3410540000006k	Autobasculanta	h-ut	0,2014	420,00	84,59
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7825	412,00	734,39
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3218	450,00	144,81
Total utilaje de construcții						7 767,37

Total:

Total	lei	121 125,84
TVA	20,00 %	24 225,17

Total deviz:

145 351,0

1

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reparatia unui podet dpe drumul L434 (drum de ocolire a s. Izbiste)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele de telecomunicatii

Valoarea de deviz 72 280,70 lei

№ 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. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc	1,00	357,69 172,49	357,69 172,49
2	TR11AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,028	46,73 46,73	1,31 1,31
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	0,028	183,00 0,00	5,12 0,00
Total Capitolul 1.1. Lucrari de demontare					364,12	
Incluziv salariu					173,80	
		1.2. Capitolul 1.2. Fintina telefonica KKC-1 2 buc				
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	m3	4,35	101,11 101,11	439,85 439,85
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	m3	0,90	26,34 26,34	23,71 23,71
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	m3	0,90	64,73 63,73	58,25 57,35

1	2	3	4	5	6	7
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	m3	3,45	26,34 26,34	90,88 90,88
8	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKC-1"	buc	2,00	630,70 278,70	1 261,40 557,40
9	pret	Fintina telefonica KKC-1	buc	2,00	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
10	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	5,00	47,77 10,20	238,85 50,98
Total Capitolul 1.2. Fintina telefonica KKC-1 2 buc						8 512,94
Incluziv salariu						1 220,17
		1.3. Capitolul 1.3. Lucrari de terasament 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	m3	12,60	113,01 113,01	1 423,93 1 423,93
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	m3	12,60	26,34 26,34	331,89 331,89
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	1 268,08 749,42	159,78 94,43
Total Capitolul 1.3. Lucrari de terasament pentru cabluri (0.7*0.5*36m)						1 915,60
Incluziv salariu						1 850,25
		1.4. Capitolul 1.4. Teava in pamint pentru cablu				
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,036	11 607,12 11 301,01	417,86 406,84
15	pret	Teava PE d110mm	m	36,00	122,00	4 392,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
16	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc	0,20	745,22	149,04
					665,32	133,06
Total Capitolul 1.4. Teava in pamint pentru cablu						4 958,90
Incluziv salariu						539,90
1.5. Capitolul 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	1,00	710,05	710,05
					322,89	322,89
18	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,072	11 951,62	860,52
					4 567,96	328,89
19	pret	Cablu FO-24	m	24,00	31,00	744,00
					0,00	0,00
20	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m	24,00	32,00	768,00
					0,00	0,00
21	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m	24,00	85,00	2 040,00
					0,00	0,00
Total Capitolul 1.5. Lucrari de montare						5 122,56
Incluziv salariu						651,78
Total			lei		20 874,12	
Asigurarea sociala			24,00 %		1 064,61	
Transport			7,00 %		1 020,53	
Cheltuieli de regie			14,50 %		3 329,09	
Beneficiu			6,00 %		1 577,30	
Total Capitolul 1. Lucrari de constructie generale						27 865,67
Incluziv salariu						4 435,89
2. Capitolul 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	100 m	0,36	2 310,62	831,82
					1 053,63	379,31
23	10-06-	Pozarea cablurilor fibro-optice in	100 m	0,76	1 998,46	1 518,83

1	2	3	4	5	6	7
	048-06	canalizare: in conducta prin canal eliberat			1 274,55	968,66
24	pret	Cablu FO-24 (rezerva 30m)	m	68,00	31,00 0,00	2 108,00 0,00
25	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m	37,00	32,00 0,00	1 184,00 0,00
26	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m	37,00	85,00 0,00	3 145,00 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	100 m	0,42	1 134,12 951,66	476,33 399,70
28	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,14	647,08 476,68	90,59 66,74
29	pret	Cablu FO-24	m	14,00	31,00 0,00	434,00 0,00
30	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m	14,00	32,00 0,00	448,00 0,00
31	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m	14,00	85,00 0,00	1 190,00 0,00
32	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm	100 m	0,28	12 763,25 2 922,97	3 573,71 818,43
33	pret	Teava PE d40mm	m	14,00	31,00 0,00	434,00 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	buc	2,00	897,51 679,76	1 795,01 1 359,52
35	pret	Manson FO-24	buc	2,00	98,00 0,00	196,00 0,00
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	buc	2,00	669,50 509,82	1 339,00 1 019,64
37	pret	Manson 10*2	buc	2,00	68,00 0,00	136,00 0,00

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	buc	1,00	2 029,90 1 189,58	2 029,90 1 189,58
39	pret	Manson direct TPP100*2	buc	1,00	366,00 0,00	366,00 0,00
40	pret	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
41	pret	Consol KKC-1	buc	4,00	255,00 0,00	1 020,00 0,00
42	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc	0,01	25 638,98 19 882,98	256,39 198,83
43	pret	Cutie terminale 10*2	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
Total			lei			23 252,59
Asigurarea sociala				24,00 %		1 536,10
Transport				7,00 %		883,10
Cheltuieli de regie				76,00 %		4 864,30
Beneficiu				6,00 %		1 832,16
Total Capitolul 2. Lucrari de montare						32 368,25
Incluziv salariu						6 400,40
Total			lei			60 233,92
TVA				20,00 %		12 046,78

Total deviz: **72 280,70**
Incluziv salariu **10 836,29**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia unui podet dpe drumul L434 (drum de
ocolire a s. Izbiste)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Rețele de telecomunicatii
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-04 0-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc			357,69 172,49
	1	Muncitor	h-om	2,0300	84,97	172,49
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,4500	320,00	144,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	412,00	41,20
2	TR11AA 04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			46,73 46,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,73
3	TsI50C1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			183,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	420,00	183,00
		1.2. Capitolul 1.2. Fintina telefonica KKC-1 2 buc				
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	m3			101,11 101,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
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	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
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	m3			64,73 ----- 63,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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	m3			26,34 ----- 26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	34-02-00 6-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKC-1"	buc			630,70 ----- 278,70
	1	Muncitor	h-om	3,2800	84,97	278,70
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6400	550,00	352,00
9	pret	Fintina telefonica KKC-1	buc			3 200,00 ----- 0,00
	fintina	Fintina telefonica KKC-1	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
10	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			47,77 ----- 10,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	32,00	33,60
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	38,00	0,40
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,00	0,04
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	28,00	0,12
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	250,00	0,27
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	32,00	0,34
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	344,00	2,75
		1.3. Capitolul 1.3. Lucrari de terasament pentru cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
		(0.7*0.5*36m)				
11	TsA16B 1	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			113,01 <hr/> 113,01
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
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	m3			26,34 <hr/> 26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 268,08 <hr/> 749,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,66
		1.4. Capitolul 1.4. Teava in pamint pentru cablu				
14	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			11 607,12 <hr/> 11 301,01
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	306,11
15	pret	Teava PE d110mm	m			122,00 <hr/> 0,00
	teava110	Teava PE d110mm	m	1,0000	122,00	122,00
16	34-02-01 2-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc			745,22 <hr/> 665,32
	1	Muncitor	h-om	7,8300	84,97	665,31
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0180	850,00	15,30
	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0170	3 800,00	64,60
		1.5. Capitolul 1.5. Lucrari de montare				
17	33-04-00 3-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (indreptarea pilonului din b/a)	buc			710,05 <hr/> 322,89

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	120,00	12,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	4,00	0,08
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 000,00	10,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	27 000,00	2,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	360,00	280,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	412,00	78,28
18	33-04-00 9-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km			11 951,62 ----- 4 567,96
	1	Muncitor	h-om	53,7600	84,97	4 567,96
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	1,00	3,40
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	45 000,00	62,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	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	319,00	2 411,55
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	11,8600	320,00	3 795,11
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,6900	412,00	1 108,39
19	pret	Cablu FO-24	m			31,00 ----- 0,00
	fo24	Cablu FO-24	m	1,0000	31,00	31,00
20	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m			32,00 ----- 0,00
	tpp	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	32,00	32,00
21	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m			85,00 ----- 0,00
	tpp100	Cablu TPP 100*2*0.4	m	1,0000	85,00	85,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
22	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 310,62 ----- 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	37,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	140,00	1,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,68
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	120,00	360,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
23	10-06-04 8-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal	100 m			1 998,46 -----

1	2	3	4	5	6	7
		eliberat				1 274,55
	1	Muncitor	h-om	15,0000	84,97	1 274,55
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	28 000,00	29,47
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	35,00	0,04
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	2,4100	288,00	694,08
24	pret	Cablu FO-24 (rezerva 30m)	m			31,00
	fo24rez	Cablu FO-24 (rezerva 30m)	m	1,0000	31,00	31,00
25	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m			32,00
	tpp	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	32,00	32,00
26	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m			85,00
	tpp100	Cablu TPP 100*2*0.4	m	1,0000	85,00	85,00
27	08-02-41 2-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m			1 134,12
	1	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,66
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	2 700,00	3,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	210,00	65,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	14,00	11,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
28	08-02-41 2-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m			647,08
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	2 700,00	3,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	210,00	65,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,0800	550,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
29	pret	Cablu FO-24	m			31,00
						0,00
	fo24	Cablu FO-24	m	1,0000	31,00	31,00
30	pret	Cablu TPP 10*2*0.4	m			32,00
						0,00
	tpp	Cablu TPP 10*2*0.4	m	1,0000	32,00	32,00
31	pret	Cablu TPP 100*2*0.4	m			85,00
						0,00
	tpp100	Cablu TPP 100*2*0.4	m	1,0000	85,00	85,00
32	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm	100 m			12 763,25
						2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	125,00	1 675,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	21,00	8,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	18,00	18,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	550,00	181,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	300,00	7 050,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
33	pret	Teava PE d40mm	m			31,00
						0,00
	teavape40	Teava PE d40mm	m	1,0000	31,00	31,00
34	10-06-02 9-19	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 30x2	buc			897,51
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0,0001	26 000,00	2,60
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0250	35,00	0,88
	5349102	Manson din polietilena	buc	1,0000	12,00	12,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0560	12,00	0,67
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	288,00	201,60
35	pret	Manson FO-24	buc			98,00
						0,00
	manson24	Manson FO-24	buc	1,0000	98,00	98,00
36	10-06-02	Mansoane directe ale cablurilor	buc			669,50

1	2	3	4	5	6	7
	9-17	pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 10x2				509,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	26 000,00	2,60
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0130	35,00	0,46
	5349102	Manson din polietilena	buc	1,0000	12,00	12,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0520	12,00	0,62
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,5000	288,00	144,00
37	pret	Manson 10*2	buc			68,00
	manson10	Manson 10*2	buc	1,0000	68,00	68,00
38	10-06-02 9-21	Mansoane directe ale cablurilor pereche in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plastic sau de vinilit, capacitate, pina la: 100x2	buc			2 029,90
	1	Muncitor	h-om	14,0000	84,97	1 189,58
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	26 000,00	2,60
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0650	35,00	2,27
	5009901	Inel de sprijin	buc	1,0000	1,00	1,00
	5100061	Conector "СМЖ-10"	buc	11,0000	45,00	495,00
	5349102	Manson din polietilena	buc	1,0000	12,00	12,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0630	12,00	0,76
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	25,00	1,25
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,1300	288,00	325,44
39	pret	Manson direct TPP100*2	buc			366,00
	manson10 dir	Manson direct TPP100*2	buc	1,0000	366,00	366,00
40	pret	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc			360,00
	manson10 deriv	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc	1,0000	360,00	360,00
41	pret	Consol KKC-1	buc			255,00
	consolmj	Consol KKC-1	buc	1,0000	255,00	255,00
42	08-02-42 0-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc			25 638,98
	1	Muncitor	h-om	234,0000	84,97	19 882,98
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	1,00	306,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	550,00	2 997,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	450,00	2 452,50
43	pret	Cutie terminale 10*2	buc			320,00
						0,00
	cutieterm	Cutie terminale 10*2	buc	1,0000	320,00	320,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia unui podet pe drumul
L434 (drum de ocolire a s.
Izbiste)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele de telecomunicatii**

Valoarea de deviz 72 280,70 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	97,9401	84,97	8 321,97
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,60	84,97	50,98
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,512	84,97	128,47
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,4787	84,97	2 334,87
		Total manopera				10 836,29

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 000,00	10,80
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0236	4,00	0,09
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0005	26 000,00	13,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	28 000,00	16,80
5.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	45 000,00	13,50
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 700,00	1,89
8.	1011924	Electrozi ԉ42A, diametru 4 mm	kg	0,2688	38,00	10,21
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,752	12,00	45,02
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,752	125,00	469,00
11.	1019852	Vopsea	kg	0,0112	27,00	0,30
12.	102-0097	Cherestea de esente rasioase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0029	3 800,00	11,02
13.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	120,00	12,00
14.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	27 000,00	2,70
15.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1418	35,00	4,96
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,112	21,00	2,35
17.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,021	28,00	0,59
18.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0053	250,00	1,32
19.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,021	15,00	0,32
20.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	5,25	32,00	168,00
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,21	1,00	0,21
22.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0525	32,00	1,68
23.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0525	38,00	2,00
24.	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0036	850,00	3,06
25.	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0034	3 800,00	12,92
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,09	10,00	0,90
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,28	18,00	5,04
28.	5009031	Scoabe	10 buc	1,876	15,00	28,14
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1736	210,00	36,46

30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,336	14,00	4,70
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,872	1,00	11,87
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,06	1,00	3,06
33.	5009070	Racordari	10 buc	0,504	25,00	12,60
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	140,00	0,42
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,021	30,00	0,63
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0127	35,00	0,44
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0035	70,00	0,24
38.	5009901	Inel de sprijin	buc	1,00	1,00	1,00
39.	5100061	Conector "CMЖ-10"	buc	11,00	45,00	495,00
40.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
41.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,18	35,00	6,30
42.	5349102	Manson din polietilena	buc	5,00	12,00	60,00
43.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1072	25,00	2,68
44.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,279	12,00	3,35
45.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2292	25,00	5,73
46.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0076	32,00	0,24
47.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,2448	1,00	0,24
48.	consolmj	Consol KKC-1	buc	4,00	255,00	1 020,00
49.	cutieterm	Cutie terminale 10*2	buc	1,00	320,00	320,00
50.	fintina	Fintina telefonica KKC-1	buc	2,00	3 200,00	6 400,00
51.	fo24	Cablu FO-24	m	38,00	31,00	1 178,00
52.	fo24rez	Cablu FO-24 (rezerva 30m)	m	68,00	31,00	2 108,00
53.	manson10	Manson 10*2	buc	2,00	68,00	136,00
54.	manson10deriv	Manson de derivatie TPP100(100+10)	buc	1,00	360,00	360,00
55.	manson10dir	Manson direct TPP100*2	buc	1,00	366,00	366,00
56.	manson24	Manson FO-24	buc	2,00	98,00	196,00
57.	teava110	Teava PE d110mm	m	36,00	122,00	4 392,00
58.	teavape40	Teava PE d40mm	m	14,00	31,00	434,00
59.	tpp	Cablu TPP 10*2*0.4	m	75,00	32,00	2 400,00
60.	tpp100	Cablu TPP 100*2*0.4	m	75,00	85,00	6 375,00
		Total materiale de constructii				27 194,71

Utilaje de constructii:

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	319,00	173,63
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3321	550,00	182,66
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,28	550,00	704,00
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,08	120,00	129,60
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,08	150,00	162,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,58	300,00	1 974,00
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,3039	320,00	417,25
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,756	35,00	26,46
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	360,00	280,80
10.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	5,3616	288,00	1 544,14
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1882	55,00	65,35
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,04	344,00	13,76
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9488	35,00	68,21

14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0122	420,00	5,12
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4837	412,00	199,28
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3321	450,00	149,44
Total utilaje de construcții						6 095,71

Total:

Total	lei	60 233,92
TVA	20,00 %	12 046,78

Total deviz:

72 280,70

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)