

**„Drum de acces la drumul
regional G70 în mun. Strășeni
(str. M. Eminescu, drum de acces
spre LT „N. Necrasov”)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 396 425,55 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,55	57,66	147,03
2.	7129020012800	Pavator	h-om	194,50	57,66	11 214,87
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	57,55	57,66	3 318,33
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,92	57,66	2 590,09
		Total manopera				17 270,32

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	70,50	1 075,00	75 787,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	47,00	1 300,00	61 100,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	21,82	290,00	6 327,80
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	131,04	290,00	38 001,60
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,62	290,00	2 499,80
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,00	220,00	660,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,25	220,00	495,00
8.	23203226000401	Bitum	t	0,46	8 500,00	3 910,00
9.	2640112300739	Caramizi	buc	67,32	3,20	215,42
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	792,50	1,45	1 149,12
11.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	3,06	90,00	275,40
12.	266310210000115	Beton B15	m3	11,25	900,00	10 125,00
13.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,05	900,00	45,00
14.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	251,25	107,50	27 009,38
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,50	15,00	202,50
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,12	20,00	322,40
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,50	20,00	30,00
18.	4100126202818	Apa	m3	0,75	20,00	15,00
		Total materiale de construcții				228 170,92

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,15	90,00	283,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	1,57	150,00	235,50

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,13	390,00	50,70
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,33	380,00	2 405,40
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,60	320,00	2 112,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	34,33	320,00	10 985,60
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,06	450,00	927,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,60	750,00	4 950,00
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,25	380,00	3 135,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,75	275,00	756,25
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	45,00	13,50
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,06	280,00	576,80
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,63	230,00	7 274,90
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,61	180,00	289,80
		Total utilaje de constructii				33 995,95

Total:

Cheltuieli directe	lei	279 437,19
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	3 885,82
Total II3+Asigur	100,00 +	283 323,01
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	28 332,30
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	311 655,31
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	18 699,32
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	330 354,63
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	66 070,92

Total deviz:

396 425,55

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**„Drum de acces la drumul regional G70 în mun.
Strășeni (str. M. Eminescu, drum de acces spre LT
„N. Necrasov”)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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. Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strr.eni (str. M. Eminescu, drum de acces spre LT „N. Necrasov")				
1	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,14 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,14
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,38 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,38
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,59 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,59
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 306,39 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	535,84
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,14
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,41
5	RpAcF0 1C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			281,13 98,02
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	264011230 0739	Caramizi	buc	22,0000	3,20	71,81
	266310210 1183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	900,00	15,00
	266112642 0771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	90,00	91,80
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,55 57,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,05
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,31
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,40
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,87 38,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	266310210 000115	Beton B15	m3	0,0450	900,00	40,50
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,98

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	107,50	108,04
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			<u>551,18</u> 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,86
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,50
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,98
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			<u>8 900,33</u> 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 783,33
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			<u>166,92</u> 3,46
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,57
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			<u>8 604,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 500,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	104,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,28 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**„Drum de acces la drumul
regional G70 în mun. Strășeni
(str. M. Eminescu, drum de acces
spre LT „N. Necrasov”)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 396 425,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strr.eni (str. M. Eminescu, drum de acces spre LT „N. Necrasov")				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,73	1 812,14 0,00	3 135,00 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	298,43	24,38 0,00	7 274,90 0,00
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	5,80	118,59 0,00	687,80 0,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,73	1 306,39 0,00	2 260,05 0,00
5	RpAcF01 C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	3,00	281,13 98,02	843,38 294,06
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,50	461,55 57,05	3 461,64 427,84
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	250,00	193,87 38,63	48 466,55 9 658,05

1	2	3	4	5	6	7
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	107,50	551,18 34,60	59 251,87 3 719,07
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,30	8 900,33 0,00	2 670,10 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	500,00	166,92 3,46	83 457,80 1 729,80
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,15	8 604,00 0,00	1 290,60 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	500,00	133,28 2,88	66 637,50 1 441,50

Total Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strr.eni (str. M. Eminescu, drum de acces spre LT „N. Necrasov”)						279 437,19
Inclusiv salariu						17 270,32

Cheltuieli directe	lei	279 437,19
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	3 885,82
Total II3+Asigur	100,00 +	283 323,01
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	28 332,30
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	311 655,31
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	18 699,32
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	330 354,63
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	66 070,92

Total deviz: **396 425,55**
Inclusiv salariu **17 270,32**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**„Reparatia capital a drumurilor
publice din cartierului locativ din
str. Stefan cel Mare din or.
Straseni”**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 814 269,54 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	69,84	57,66	4 026,97
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,27	57,66	361,53
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,75	57,66	100,91
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,50	57,66	547,77
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,92	57,66	456,68
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,78	57,66	160,29
7.	7129020012800	Pavator	h-om	5 447,14	57,66	314 082,10
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,99	57,66	2 421,14
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	34,34	57,66	1 980,04
10.	7135010011440	Geodezist	h-om.	52,66	57,66	3 036,37
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,30	57,66	17,30
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 538,87	57,66	88 731,28
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	52,66	57,66	3 036,37
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	119,40	57,66	6 884,60
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	517,91	57,66	29 862,66
16.	9310060019930	Muncitor	h-om.	4,48	57,66	258,32
		Total manopera				455 964,33

Materiale:

1.	1111000100013101	Beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II	t	53,82	1 300,00	69 966,00
2.	1111000100013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (asfalt marunt SMBg-II)	t	35,88	1 300,00	46 644,00
3.	1212121212121	Apa	m3	0,91	20,00	18,20
4.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	11,23	350,00	3 930,50
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	242,05	290,00	70 194,50
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	69,75	290,00	20 227,50
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 453,49	290,00	421 512,10
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	145,91	290,00	42 313,90
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,28	220,00	501,60
10.	14211022004673	Amestec nisip-pietris	m3	869,19	245,00	212 951,55
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,40	220,00	4 928,00

12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,90	220,00	198,00
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	30,66	220,00	6 745,20
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	262,47	220,00	57 743,40
15.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,01	2 900,00	29,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,51	3 300,00	1 683,00
17.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,00	3 300,00	0,00
18.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,00	3 300,00	0,00
19.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,18	220,00	39,60
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,44	8,00	3,52
21.	23203226000401	Bitum	t	0,36	8 500,00	3 060,00
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	2,44	37,23	90,84
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,17	32,00	37,44
24.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,38	14,00	5,32
25.	261510732610510	Idicatoarc rutiere - indicatoare 1050x700	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
26.	26151073261052	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки A900	buc	3,00	625,00	1 875,00
27.	26151073261053	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки B700	buc	30,00	750,00	22 500,00
28.	26151073261055	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки D700	buc	1,00	630,00	630,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 825,92	1,45	11 347,59
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	9 811,66	1,45	14 226,90
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	234,09	1,45	339,43
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	48 261,13	1,45	69 978,64
33.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare h=5cm	m2	435,38	130,00	56 599,40
34.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	19,28	135,00	2 602,80
35.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	5 769,61	150,00	865 441,50
36.	2663102100000	Beton B20	m3	3,23	980,00	3 165,40
37.	26631021000002	Beton B20	m3	0,93	980,00	911,40
38.	266310210000021	Beton B20 (Deversor din Butto-Beton) h=15cm	m3	8,42	980,00	8 251,60
39.	266310210000025	Beton B25	m3	2,96	1 100,00	3 256,00
40.	266310210000115	Beton B15	m3	21,41	900,00	19 269,00
41.	26631021000016	Beton B15	m3	111,31	900,00	100 179,00
42.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	2,90	900,00	2 610,00
43.	26661228002843	bordure de dimensiuni 100x30x15 cm	m	2 116,52	107,50	227 525,90
44.	26661228003257	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 8 cm	m	448,23	65,00	29 134,95
45.	2666122800563z	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m (Pret zero)	m3	0,14	0,00	0,00
46.	26661228006117	Element prefabricat din beton armat (rigola prefabricata tip RA4-10, 1buc=70kg)	buc	50,35	350,00	17 622,50
47.	271060200100	Otel beton	kg	19,49	11,00	214,39
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,30	15,00	154,50
49.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,29	14,00	4,06
50.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,21	14,00	2,94
51.	281110630179410	Stilp metalic - CKM l.30	buc	19,00	200,00	3 800,00
52.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	72,00	3,20	230,40
53.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	144,00	0,50	72,00
54.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	72,00	0,20	14,40
55.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,44	50,00	72,00
56.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,72	50,00	36,00

57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	144,00	0,06	8,64
58.	2875274200000e	Capac cu rama (existent)	buc	17,34	0,00	0,00
59.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,12	9,00	1,08
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	122,65	110,00	13 491,50
61.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,02	900,00	18,00
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	377,27	20,00	7 545,40
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,21	20,00	284,20
64.	4100126202818	Apa	m3	12,69	20,00	253,80
		Total materiale de construcții				2 448 493,49

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	53,26	90,00	4 793,40
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	12,79	150,00	1 918,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	26,64	150,00	3 996,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,99	240,00	1 437,60
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,16	350,00	56,00
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	79,16	720,00	56 995,20
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,11	390,00	42,90
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	274,23	380,00	104 207,40
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,67	320,00	7 574,40
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	312,67	320,00	100 054,40
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,26	250,00	1 565,00
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	19,45	450,00	8 752,50
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	17,15	450,00	7 717,50
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,04	750,00	3 780,00
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,97	330,00	6 920,10
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	84,82	380,00	32 231,60
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	8,80	25,00	220,00
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	22,88	275,00	6 292,00
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,87	275,00	2 164,25
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,79	25,00	319,75
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,58	25,00	14,50
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,35	90,00	1 561,50
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,74	45,00	168,30
24.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	17,15	280,00	4 802,00
25.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	8,80	230,00	2 024,00
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,00	240,00	720,00
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	79,16	230,00	18 206,80
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	130,67	270,00	35 280,90
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	106,31	180,00	19 135,80
30.	3410541000009	Autocamion de teren echipat corespunzator	h/ut	4,48	162,50	728,00
		Total utilaje de construcții				433 680,30

Total:

Cheltuieli directe	lei	3 338 138,12
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	102 591,97

Total Π3+Asigur	100,00 +	3 440 730,09
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 10 %	10,00 %	344 073,01
Total Π3+Asigur+Cheltu	100,00 +	3 784 803,10
Beneficiu (Π3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	227 088,19
Total Π3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	4 011 891,29
TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	802 378,25

Total deviz: **4 814 269,54**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**„ Reparatia capital a drumurilor publice din
cartierului locativ din str. Stefan cel Mare din or.
Straseni”**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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. Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor publice locale de interes raional din raionul Straseni in anul 2019-2020 „ Reparatia capitala a drumurilor publice din cartierului locativ din str. Stefan cel Mare din or. Straseni# 1.1. Capitol				
1		Restabilirea traseului	KM			3 546,40 3 181,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om.	26,4600	57,66	1 525,82
	713501001 1440	Geodezist	h-om.	26,4600	57,66	1 525,82
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	2,2500	57,66	129,58
	341054100 0009	Autocamion de teren echipat corespunzator	h/ut	2,2500	162,50	365,18
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	KM			3 548,03 3 181,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om.	26,4600	57,66	1 525,81
	713501001 1440	Geodezist	h-om.	26,4600	57,66	1 525,81
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	2,2500	57,66	130,01
	341054100 0009	Autocamion de teren echipat corespunzator	h/ut	2,2500	162,50	366,40
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea cu impingera pamintului in acostamente rambleate)	100 m3			1 371,97 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 371,97

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC22K 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=4)	100 m3			2 431,85 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	380,00	2 431,85
5	TsD08A 1	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 necoeziv	100 m3			1 371,25 174,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,14
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	320,00	1 197,11
6	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decapare covata)	100 m3			1 371,80 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 371,80
7	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,60 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,60
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,29 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	270,00	7,29
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,72 20,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,97
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,00
10	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			1 813,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 813,53
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,34 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,00	10,34
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 (asternerea pamintului in spatele bordurilor)	m3			17,87 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 443,61 508,58
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,03
14	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (platforma drumului)	100m2			118,59 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,59
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (4796,74m2)	100 m3			1 307,26 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,31
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,25
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,70
		1.3. Demolarea structurii rutiere				
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de	m2			23,22

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm				2,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	720,00	13,10
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	180,00	3,28
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	230,00	4,19
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			<u>6,27</u> 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,27
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria II	100 m3			<u>132,18</u> 20,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,70
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,49
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,00
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h-15cm	m3			<u>20,85</u> 8,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,09
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,34
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,17
20	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare material demolat)	100 m3			<u>1 812,42</u> 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,42
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			<u>6,26</u> 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,26
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria II	100 m3			<u>131,96</u> 20,72

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,72
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,13
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,11
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h-18cm	m3			20,82 8,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,06
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,34
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,17
24	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare material demolat)	100 m3			1 810,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 810,00
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,28 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,28
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,79 21,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,24
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	108,55
		1.4. Amenajarea sistemului rutier				
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip- pietris (h=10cm)	m3			331,19 8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	142110220 04673	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	245,00	298,90
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	380,00	8,21
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,75
28	DI110	Amenajarea stratului de egalizare	m3			331,17

1	2	3	4	5	6	7
		din amestec nisip- pietris (h=15cm)				8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	142110220 04673	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	245,00	298,90
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	380,00	8,23
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,24
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,74
29	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pietrei sparte și asfalt frezat de la demolare)	100 m3			742,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,50
30	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			6,26 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,26
31	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite în straturile de fundatie sau în structurile de bază (piatra spartă de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3			2 757,15 363,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	363,24
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,3000	380,00	2 393,91
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra spartă M400, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu impanare fără înnorire (amestec de piatra spartă M400 fr.70-5mm-50% și material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3			551,20 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220	Piatra spartă pentru pt.drumuri	m3	0,2030	290,00	58,87

1	2	3	4	5	6	7
	1646	r.magmatice 15-25 mm				
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,51
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
33	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea pietrei sparte și asfalt frezat de la demolare)	100 m3			740,94 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	740,94
34	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 1 km	t			6,27 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,27
35	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite în straturile de fundatie sau în structurile de bază (piatră spartă de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3			2 756,85 363,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	363,21
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,3000	380,00	2 393,64
36	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnorire (amestec de piatră spartă M400 fr.70-5mm-50% și material de la demolare - 50%, h=0.22m) conform proiectului	m3			551,19 34,59
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,52
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,97
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,69
37	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj h=8cm)	m2			213,06 34,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280 06558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	110,00	2,20
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 litri/m2	t			8 988,26 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 869,57
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	118,70
39	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II)	m2			198,64 3,46
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010 0013101	Beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II	t	0,1410	1 300,00	183,29
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,94
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 litri/m2	t			8 630,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 500,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	130,00
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt marunt SMBg-II)	m2			133,26 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 0013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (asfalt marunt SMBg-II)	t	0,0940	1 300,00	122,19
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,69
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,69
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,97
		1.5. Demolarea bordurei				
42	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
43	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			28,83 28,83
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
44	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,30 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	270,00	7,30
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,96 20,96
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,96
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,00
		1.6. Montarea bordurei				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,90 57,08
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,51
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			202,34 39,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210 00016	Beton B15	m3	0,0530	900,00	47,70
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,08
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 02843	bordure de dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	107,50	108,04
48		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			900,00 0,00
	266310210 00016	Beton B15	m3	1,0000	900,00	900,00
		1.7. Drumuri laterale				
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,80 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,44
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,49
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,78
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			202,35 39,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210 00016	Beton B15	m3	0,0530	900,00	47,71
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,08

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 02843	bordure de dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	107,50	108,04
51		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			900,00 0,00
	266310210 00016	Beton B15	m3	1,0000	900,00	900,00
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			235,28 92,26
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	287527740 0000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,27
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,37
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
53	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,78 8,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	8,98
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,35
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,21
54	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 807,88 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 807,88
55	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,26 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,26
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,30 20,97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,97
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	108,33
57	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=15cm	m3			20,74 8,22

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,22
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,17
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,33
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,03
58	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 824,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 824,00
59	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,25 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,25
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,00 23,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	23,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,00
61	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea covata)	100 m3			1 813,37 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 813,37
62	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,29 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	270,00	7,29
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,83 20,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,62
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,50
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	109,72
64	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,16 483,16

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,16
65	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3			331,24 8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	142110220 04673	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	245,00	298,90
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	380,00	8,21
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,32
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,76
66	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pietrei sparte și asfalt frezat de la demolare)	100 m3			741,30 0,00
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	741,30
67	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			6,26 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,26
68	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite în straturile de fundație sau în structurile de bază (piatră spartă de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3			2 756,94 363,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	363,22
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,3000	380,00	2 393,72
69	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înălbire (amestec de piatră spartă M400 fr. 70-5mm-50% și material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3			551,21 34,60

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,50
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,98
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
70	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea pietrei sparte și asfalt frezat de la demolare)	100 m3			726,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	726,00
71	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			6,11 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,11
72	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite în straturile de fundatie sau în structurile de bază (piatră spartă de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie să amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3			2 757,30 363,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	363,30
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,3000	380,00	2 394,00
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu impanare fără înnororire (amestec de piatră spartă M400 fr.70-5mm-50% și material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3			551,57 34,56
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,56
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,95
	141112220	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	1,2190	290,00	353,72

1	2	3	4	5	6	7
	1672	r.magmatice 40-63 mm				
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	2,99
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,90
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,69
74	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj h=8cm)	m2			213,07 34,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280 06558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	142110220 0546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	142110220 0547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	288111600 2701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,0200	110,00	2,20
75	DI119	Fundații monolite din beton B25 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit B25)	m3			1 537,78 183,92
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92
	266310210 000025	Beton B25	m3	1,0200	1 100,00	1 122,76
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	125,17
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,93
76	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,65 litri/m2	t			8 695,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 500,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	195,00
77	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II)	m2			198,77 3,45
	712904001	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,45

1	2	3	4	5	6	7
	0110					
	111100010 0013101	Beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II	t	0,1410	1 300,00	183,45
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,65
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 litri/m2	t			8 500,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 500,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	0,00
79	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt marunt SMBg-II)	m2			133,32 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 0013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (asfalt marunt SMBg- II)	t	0,0940	1 300,00	122,30
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,65
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,68
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,68
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,95
		1.8. Executia intrarilor in curti				
80	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 836,67 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 836,67
81	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,27 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	270,00	7,27
82	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			110,83 19,17

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	19,17
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	91,67
83	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m			128,02 17,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210 000115	Beton B15	m3	0,0480	900,00	43,20
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	266612280 03257	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 8 cm	m	1,0050	65,00	65,33
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
84		Beton B15 (se excludela norma DE11A)	m3			900,00 0,00
	266310210 00016	Beton B15	m3	1,0000	900,00	900,00
85	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			482,53 482,53
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	482,53
86	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3			330,76 8,49
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,49
	142110220 04673	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	245,00	299,16
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,37
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	380,00	8,00
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	11,84
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,89
87	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.12m)	m3			551,57 34,64

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,64
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,51
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,60
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	2,98
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	16,67
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,81
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,37
88	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscăt de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscăt de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presată h=6cm)	m2			197,81 34,35
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,44
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280 06556	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	135,00	136,99
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	142110220 0546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,16
	142110220 0547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,38
	288111600 2701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,0200	110,00	2,20
		1.9. Construcția trotuarului				
89	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundație de beton B15)	m			128,03 17,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210 000115	Beton B15	m3	0,0480	900,00	43,20
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	266612280 03257	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 8 cm	m	1,0050	65,00	65,33
	410011620	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
90		Beton B15 (se excludela norma DE11A)	m3			900,00 0,00
	266310210 00016	Beton B15	m3	1,0000	900,00	900,00
91	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
92	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 (incatcarea)	100 m3			744,42 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	744,42
93	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,29 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	270,00	7,29
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,50 20,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,78
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	108,72
95	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2			70,26 14,76
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	290,00	50,46
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,99
96	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2)	m2			4,86 1,56

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	290,00	3,31
97	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=5cm)	m2			192,76 34,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280 06555	Placi din beton, pentru trotuare h=5cm	m2	1,0150	130,00	131,95
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	110,00	2,20
		1.10. Ridicarea capacelor la fintini				
98	RpAcF3 4A	Demontarea capacilor la camine	buc			79,09 69,19
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	45,00	9,90
99	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicare fintini 17 buc)	m3			1 418,84 184,07
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,07
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	1 002,62
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	126,92
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,23
100	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc			79,17 47,28
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420	Capac cu rama (existent)	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0000e					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,45	19,97
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	220,00	11,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
		1.11. Parcaje				
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,85 57,09
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,44
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,54
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,78
102	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			202,34 39,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210 00016	Beton B15	m3	0,0530	900,00	47,70
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,08
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 02843	bordure de dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	107,50	108,04
103		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			900,00 0,00
	266310210 00016	Beton B15	m3	1,0000	900,00	900,00
104	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			23,21 2,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	720,00	13,10
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	180,00	3,27
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	230,00	4,18
105	TsI51A1	Transportarea pamintului cu	t			6,25

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km				0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,25
106	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,45 20,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,95
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	112,50
107	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,87 8,24
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,09
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,35
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,18
108	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 814,93 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 814,93
109	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,25 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,25
110	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			131,48 20,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,66
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,82
111	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,87 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,87
112	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	270,00	7,29
113	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,13 20,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,94
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,85
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,35
114	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,23 483,23
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,23
115	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3			331,17 8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	142110220 04673	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	245,00	298,90
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	380,00	8,18
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,74
116	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	100 m3			743,24 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	743,24
117	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,27 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,27
118	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie este conform interiorului normei DA12B	100 m3			2 757,45 363,28
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	363,28

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,3000	380,00	2 394,17
119	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (amestec de piatra sparta M400 fr.70-5mm-50% si material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3			551,18 34,59
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,51
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,95
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
120	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj h=8cm)	m2			213,06 34,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280 06558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	110,00	2,20
		1.12. Constructia si montarea placilor din beton armat				
121	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			80,69 54,71
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,71
	201010290	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11	m3	0,0018	2 900,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
	1167	cm				
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 300,00	0,00
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120- 350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 300,00	0,00
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	220,00	13,52
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	14,00	1,00
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	9,00	0,37
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	8,00	1,20
122	PD04A	Montarea armaturilor	kg			16,39 5,18
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,18
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
123	DI119	Fabricarea placilor din beton monolit B20	m3			1 503,93 185,36
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	185,36
	266310210 00002	Beton B20	m3	1,0200	980,00	980,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	235,71
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	102,86
124	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (Placi din beton armat monolit, fara cost-costul placilor este calculat in normele precedente)	m3			633,57 333,57
	931006001 9930	Muncitor	h-om	5,8000	57,66	333,57
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	900,00	128,57
	266612280 0563z	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m (Pret zero)	m3	1,0000	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,7400	240,00	171,43
		1.13. Executia casiu de acumulare				
125	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			233,52 233,52
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
126	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,72 118,72

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,72
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=12cm	m3			462,29 57,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,66
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	332,44
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,95
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	32,93
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,32
128	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (casiu)	m3			1 454,46 184,22
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,22
	266310210 00002	Beton B20	m3	1,0200	980,00	1 003,90
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	160,98
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,37
		1.14. Amenajarea rigola prefabricata tip RA4-10				
129	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (rigola prefabricata tip RA4-10, 1buc=70kg)	buc			377,81 10,96
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	266612280 06117	Element prefabricat din beton armat (rigola prefabricata tip RA4-10, 1buc=70kg)	buc	1,0070	350,00	352,45
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	240,00	14,40
		1.15. Constructia deversorului carosabil				
130	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,29 483,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,29
131	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3			331,11 8,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,60
	142110220 04673	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	245,00	298,90
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	380,00	8,29
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,27
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,64
132	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	100 m3			742,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,50
133	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,37 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,00	6,37
134	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie este amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3			2 762,75 364,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	364,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,3000	380,00	2 398,75
135	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (amestec de piatra sparta M400 fr.70-5mm-50% si material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3			551,05 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,79
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,54
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,89
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,62
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,62
136	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 414,04

1	2	3	4	5	6	7
		la edificiile artificiale (Deversor din Butto-Beton) h=15cm)				183,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,95
	266310210 000021	Beton B20 (Deversor din Butto-Beton) h=15cm	m3	1,0200	980,00	1 000,19
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	124,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,89
137	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=12cm	m3			475,60 57,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	348,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	4,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	30,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	36,00
138	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten)	m3			1 389,75 184,19
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,19
	266310210 00002	Beton B20	m3	1,0200	980,00	1 007,22
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	91,67
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	106,67
		1.16. Zid de sprijin				
139	TsA01B 1	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 la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,40 44,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
140	RpDD30 C	Structuri de sprijin (cu fatade finisate sau nefinisate) la armarea paminturilor in ramblee executate cu piatra bruta cu fatada nefinisata. (Zid de sprijin)	m3			1 321,95 591,59
	712205001 3400	Zidar	h-om	7,7600	57,66	447,44
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	57,66	144,15
	141112220 1359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	1,2000	350,00	436,72

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 1183	Mortar M-100 Z	m3	0,3100	900,00	290,00
	121212121 2121	Apa	m3	0,0970	20,00	2,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0650	25,00	1,61
141	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 (asternerea pamintului in spatele bordurei)	m3			17,89 17,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
142	TsD04A	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 necoeziv	m3			52,19 50,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,19
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.17. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
143	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			360,85 62,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	266310210 0000	Beton B20	m3	0,1000	980,00	98,00
	281110630 179410	Stilp metalic - CKM 1.30	buc	1,0000	200,00	200,00
144	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			662,41 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61052	Idicatoare rutiere - Дорожные знаки A900	buc	1,0000	625,00	625,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
145	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			<u>787,41</u> 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61053	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки B700	buc	1,0000	750,00	750,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc			<u>667,42</u> 25,38
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61055	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки D700	buc	1,0000	630,00	630,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1050x700	buc			<u>1 037,41</u> 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732	Idicatoarc rutiere - indicatoare 1050x700	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	610510					
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
148	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			83,87 27,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,18
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	37,23	27,20
	243022610 9418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	32,00	11,21
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	14,00	1,59
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,77

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**„Reparatia capital a drumurilor
publice din cartierului locativ din
str. Stefan cel Mare din or.**

Straseni”

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 814 269,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor publice locale de interes raional din raionul Straseni in anul 2019-2020 „Reparatia capitala a drumurilor publice din cartierului locativ din str. Stefan cel Mare din or. Straseni#				
		1.1. Capitol				
1		Restabilirea traseului	km	0,93	3 546,40 3 181,22	3 298,15 2 958,53
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	1,06	3 548,03 3 181,63	3 760,91 3 372,53
Total Capitol					7 059,06	
Inclusiv salariu					6 331,06	
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea cu impingera pamintului in acostamente rambleate)	100 m3	4,98	1 371,97 0,00	6 832,40 0,00
4	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=4)	100 m3	4,98	2 431,85 0,00	12 110,60 0,00
5	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor	100 m3	4,98	1 371,25	6 828,81

1	2	3	4	5	6	7
		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 necoeziv			174,14	867,21
6	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decapare covata)	100 m3	6,00	1 371,80 0,00	8 230,80 0,00
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	6,00	1 812,60 0,00	10 875,60 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 134,00	7,29 0,00	8 267,40 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,00	131,72 20,76	790,35 124,55
10	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,67	1 813,53 0,00	3 028,60 0,00
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	233,37	10,34 0,00	2 413,80 0,00
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 (asternerea pamintului in spatele bordurilor)	m3	166,95	17,87 17,87	2 983,91 2 983,91
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,67	1 443,61 508,58	2 410,83 849,33
14	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (platforma drumului)	100m2	47,97	118,59 0,00	5 688,60 0,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (4796,74m2)	100 m3	14,39	1 307,26 0,00	18 811,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de terasament						89 273,20
Inclusiv salariu						4 825,00
		1.3. Demolarea structurii rutiere				
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	3 906,49	23,22 2,01	90 704,56 7 861,36
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	468,77	6,27 0,00	2 937,60 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,95	132,18 20,70	257,76 40,36
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h-15cm	m3	512,38	20,85 8,25	10 682,60 4 224,75
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare material demolat)	100 m3	5,12	1 812,42 0,00	9 279,60 0,00
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	922,28	6,26 0,00	5 778,00 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,12	131,96 20,72	675,64 106,09
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h-18cm	m3	37,75	20,82 8,25	785,96 311,36
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare material demolat)	100 m3	0,38	1 810,00 0,00	687,80 0,00
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	67,95	6,28 0,00	426,60 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,38	129,79 21,24	49,32 8,07
Total Demolarea structurii rutiere						122 265,44
Inclusiv salariu						12 551,99

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Amenajarea sistemului rutier				
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip- pietris (h=10cm)	m3	514,28	331,19 8,65	170 323,79 4 447,89
28	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip- pietris (h=15cm)	m3	55,86	331,17 8,65	18 499,14 483,19
29	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte si asfalt frezat de la demolare)	100 m3	6,00	742,50 0,00	4 455,00 0,00
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	762,44	6,26 0,00	4 776,30 0,00
31	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3	12,01	2 757,15 363,24	33 113,36 4 362,56
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (amestec de piatra sparta M400 fr.70-5mm-50% si material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3	844,38	551,20 34,60	465 418,79 29 212,29
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte si asfalt frezat de la demolare)	100 m3	0,53	740,94 0,00	392,70 0,00
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	69,29	6,27 0,00	434,70 0,00
35	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3	1,07	2 756,85 363,21	2 949,83 388,63
36	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din	m3	74,97	551,19	41 322,85

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						27 453,66
		1.6. Montarea bordurei				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	93,18	461,90 57,08	43 040,04 5 319,14
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	1 553,00	202,34 39,21	314 236,45 60 891,27
48		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	9,32	900,00 0,00	8 388,00 0,00
Total Montarea bordurei						365 664,49
Inclusiv salariu						66 210,41
		1.7. Drumuri laterale				
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,96	461,80 57,08	8 755,68 1 082,28
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	316,00	202,35 39,21	63 941,74 12 389,99
51		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,89	900,00 0,00	1 701,00 0,00
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,50	235,28 92,26	3 882,07 1 522,22
53	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	16,50	20,78 8,25	342,93 136,08
54	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	0,33	1 807,88 0,00	596,60 0,00
55	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	75,90	6,26 0,00	475,20 0,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,33	129,30 20,97	42,67 6,92
57	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=15cm	m3	4,56	20,74 8,22	94,58 37,48
58	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe	100 m3	0,05	1 824,00	91,20

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)			0,00	0,00
59	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	8,21	6,25 0,00	51,30 0,00
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,05	133,00 23,00	6,65 1,15
61	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea covata)	100 m3	1,93	1 813,37 0,00	3 499,80 0,00
62	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	364,32	7,29 0,00	2 656,80 0,00
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,93	131,83 20,62	254,44 39,79
64	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,64	483,16 483,16	2 725,01 2 725,01
65	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3	62,46	331,24 8,65	20 688,97 540,27
66	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte si asfalt frezat de la demolare)	100 m3	0,69	741,30 0,00	511,50 0,00
67	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	89,25	6,26 0,00	558,90 0,00
68	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3	1,37	2 756,94 363,22	3 777,01 497,61
69	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (amestec de	m3	96,55	551,21 34,60	53 218,94 3 340,24

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta M400 fr.70-5mm-50% si material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului				
70	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte si asfalt frezat de la demolare)	100 m3	0,05	726,00 0,00	36,30 0,00
71	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6,19	6,11 0,00	37,80 0,00
72	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3	0,10	2 757,30 363,30	275,73 36,33
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoirire (amestec de piatra sparta M400 fr.70-5mm-50% si material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3	6,69	551,57 34,56	3 690,02 231,22
74	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj h=8cm)	m2	534,00	213,07 34,37	113 776,97 18 351,45
75	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit B25)	m3	2,90	1 537,78 183,92	4 459,56 533,36
76	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 litri/m2	t	0,02	8 695,00 0,00	173,90 0,00
77	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II)	m2	30,40	198,77 3,45	6 042,69 104,94
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 litri/m2	t	0,01	8 500,00 0,00	85,00 0,00
79	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in	m2	30,40	133,32	4 052,79

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt marunt SMBg-II)			2,88	87,64
Total Drumuri laterale						300 503,75
Inclusiv salariu						41 663,98
		1.8. Executia intrarilor in curti				
80	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,06	1 836,67 0,00	110,20 0,00
81	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,77	7,27 0,00	78,30 0,00
82	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,06	110,83 19,17	6,65 1,15
83	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	10,00	128,02 17,30	1 280,22 172,98
84		Beton B15 (se excludela norma DE11A)	m3	-0,29	900,00 0,00	-261,00 0,00
85	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,19	482,53 482,53	91,68 91,68
86	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3	1,90	330,76 8,49	628,44 16,14
87	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.12m)	m3	2,28	551,57 34,64	1 257,59 78,99
88	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	19,00	197,81 34,35	3 758,41 652,71
Total Executia intrarilor in curti						6 950,49
Inclusiv salariu						1 013,65

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Constructia trotuarului				
89	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	436,00	128,03 17,30	55 819,87 7 541,93
90		Beton B15 (se excludela norma DE11A)	m3	-12,65	900,00 0,00	-11 385,00 0,00
91	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	85,79	118,78 118,78	10 190,25 10 190,25
92	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 (incatcarea)	100 m3	0,86	744,42 0,00	640,20 0,00
93	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	162,14	7,29 0,00	1 182,60 0,00
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,86	129,50 20,78	111,37 17,87
95	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2	428,95	70,26 14,76	30 138,64 6 331,64
96	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2)	m2	-428,95	4,86 1,56	-2 085,80 -667,70
97	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=5cm)	m2	428,95	192,76 34,37	82 684,68 14 741,35
Total Constructia trotuarului						167 296,81
Inclusiv salariu						38 155,34
		1.10. Ridicarea capacelor la fintini				
98	RpAcF34 A	Demontarea capacilor la camine	buc	17,00	79,09	1 344,56

1	2	3	4	5	6	7
					69,19	1 176,26
99	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicare fintini 17 buc)	m3	1,30	1 418,84 184,07	1 844,49 239,29
100	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	17,00	79,17 47,28	1 345,81 803,78
Total Ridicarea capacelor la fintini						
						4 534,86
Inclusiv salariu						
						2 219,33
		1.11. Parcaje				
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,22	461,85 57,09	6 567,55 811,85
102	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	237,00	202,34 39,21	47 953,41 9 292,48
103		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,42	900,00 0,00	1 278,00 0,00
104	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	443,00	23,21 2,01	10 282,82 891,42
105	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	53,16	6,25 0,00	332,10 0,00
106	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,22	133,45 20,95	29,36 4,61
107	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	66,45	20,87 8,24	1 386,57 547,77
108	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,67	1 814,93 0,00	1 216,00 0,00
109	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	119,61	6,25 0,00	747,90 0,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,67	131,48 20,66	88,09 13,84

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						46 846,43
		1.12. Constructia si montarea placilor din beton armat				
121	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	2,93	80,69 54,71	236,43 160,29
122	PD04A	Montarea armaturilor	kg	19,49	16,39 5,18	319,36 100,91
123	DI119	Fabricarea placilor din beton monolit B20	m3	0,14	1 503,93 185,36	210,55 25,95
124	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (Placi din beton armat monolit, fara cost-costul placilor este calculat in normele precedente)	m3	0,14	633,57 333,57	88,70 46,70
Total Constructia si montarea placilor din beton armat						855,04
Inclusiv salariu						333,85
		1.13. Executia casiu de acumulare				
125	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	4,80	233,52 233,52	1 120,91 1 120,91
126	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,02	118,72 118,72	121,09 121,09
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=12cm	m3	0,41	462,29 57,66	189,54 23,64
128	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (casiu)	m3	0,41	1 454,46 184,22	596,33 75,53
Total Executia casiu de acumulare						2 027,87
Inclusiv salariu						1 341,17
		1.14. Amenajarea rigola prefabricata tip RA4-10				
129	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (rigola prefabricata tip	buc	50,00	377,81 10,96	18 890,27 547,77

1	2	3	4	5	6	7
		RA4-10, 1buc=70kg)				
Total Amenajarea rigola prefabricata tip RA4-10						18 890,27
Inclusiv salariu						547,77
		1.15. Constructia deversorului carosabil				
130	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,55	483,29 483,29	265,81 265,81
131	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=10cm	m3	5,50	331,11 8,60	1 821,13 47,28
132	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	100 m3	0,08	742,50 0,00	59,40 0,00
133	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	10,17	6,37 0,00	64,80 0,00
134	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (piatra sparta de la demolare cu material nou) volumul materialului ce trebuie amestecat este conform interiorului normei DA12B	100 m3	0,16	2 762,75 364,00	442,04 58,24
135	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (amestec de piatra sparta M400 fr.70-5mm-50% si material de la demolare - 50%, h=0.20m) conform proiectului	m3	11,00	551,05 34,60	6 061,56 380,56
136	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Deversor din Butto-Beton) h=15cm)	m3	8,25	1 414,04 183,95	11 665,81 1 517,61
137	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=12cm	m3	0,05	475,60 57,60	23,78 2,88
138	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten)	m3	0,36	1 389,75 184,19	500,31 66,31
Total Constructia						20 904,64

1	2	3	4	5	6	7
deversorului carosabil						
Inclusiv salariu					2 338,69	
		1.16. Zid de sprijin				
139	TsA01B1	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 la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	6,00	44,40 44,40	266,39 266,39
140	RpDD30C	Structuri de sprijin (cu fatade finisate sau nefinisate) la armarea paminturilor in ramblee executate cu piatra bruta cu fatada nefinisata. (Zid de sprijin)	m3	9,00	1 321,95 591,59	11 897,52 5 324,32
141	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 (asternerea pamintului in spatele bordurei)	m3	7,80	17,89 17,89	139,54 139,54
142	TsD04A	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 necoeziv	m3	7,80	52,19 50,19	407,11 391,51
Total Zid de sprijin					12 710,56	
Inclusiv salariu					6 121,76	
		1.17. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
143	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	19,00	360,85 62,85	6 856,14 1 194,14
144	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare A900	buc	3,00	662,41 25,37	1 987,24 76,12
145	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare B700	buc	30,00	787,41 25,37	23 622,32 761,12
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare D-700	buc	1,00	667,42 25,38	667,42 25,38
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat -	buc	2,00	1 037,41 25,37	2 074,82 50,74

1	2	3	4	5	6	7
		indicatoare 1050x700				
148	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	3,34	83,87 27,10	280,13 90,53
Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere						35 488,07
Inclusiv salariu						2 198,03
Total Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor publice locale de interes raional din raionul Strasen in anul 2019-2020 ,, Reparatia capitala a drumurilor publice din cartierului locativ din str. Stefan cel Mare din or. Strasen#						3 338 138,12
Inclusiv salariu						455 964,33
Cheltuieli directe			lei		3 338 138,12	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		102 591,97	
Total II3+Asigur			100,00 +		3 440 730,09	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %			10,00 %		344 073,01	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		3 784 803,10	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %			6,00 %		227 088,19	
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi			100,00 +		4 011 891,29	
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		802 378,25	

Total deviz: **4 814 269,54**
Inclusiv salariu **455 964,33**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Constructia drumului de acces
spre satul Micauti, raionul
Straseni, de la drumul national
M14**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Drum de acces spre s. Micruti

Valoarea de deviz 10 813 728,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Валка деревьев диаметром 10...30 см)	buc	48,00	56,38 51,89	2 706,11 2 490,91
2	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Корчевка пней , диаметр пней и корней 10...30 см)	buc	48,00	164,33 164,33	7 887,89 7 887,89
3	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего бетонного покрытия Н-16см)	m3	81,00	235,14 92,26	19 046,49 7 472,74
4	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 (Погрузка в а/самосвалы)	100 m3	0,81	859,63 0,00	696,30 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	162,00	14,72 0,00	2 385,10 0,00
Total Lucrari					32 721,89	

1	2	3	4	5	6	7
pregatitoare						
Inclusiv salariu						17 851,54
		1.2. Lucrari de terasament				
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Нарезка корыта в грунте 2 группы бульдозером с перемещением в насыпь на 20м)	100 m3	8,73	423,37 0,00	3 696,00 0,00
7	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	8,73	442,90 0,00	3 866,50 0,00
8	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 (Нарезка кювета в грунте 2 группы экскаватором 0,5м3 с разгрузкой в автомобили)	100 m3	9,90	742,67 0,00	7 352,40 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом в насыпь на расстояние 1 км)	t	1 732,50	11,50 0,00	19 922,60 0,00
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 (Разработка грунта выемки 2 группы экскаватором 0,5м3 с разгрузкой в автомобили)	100 m3	9,34	742,68 0,00	6 936,60 0,00
11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом в насыпь на расстояние 1 км)	t	1 634,50	11,50 0,00	18 797,90 0,00
12	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 (Разработка грунта 2 группы экскаватором 0,5м3 с погрузкой в автомобили и транспортировкой из карьера в насыпь до 2 км)	100 m3	9,73	742,42 0,00	7 223,70 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 702,75	14,72 0,00	25 065,40 0,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100 m3	0,33	425,00	140,25

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Нарезка уступов бульдозером с перемещением на 20м)			0,00	0,00
15	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II	100 m3	0,33	441,67 0,00	145,75 0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	42,51	1 307,37 0,00	55 576,35 0,00
17	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de catg. II	100m2	78,79	264,08 169,52	20 806,81 13 356,36
18	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de catg. II	100m2	33,10	264,12 169,51	8 742,39 5 610,89
19	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	100 m3	11,19	742,57 0,00	8 309,40 0,00
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 342,80	24,38 0,00	32 738,20 0,00
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	74,59	673,92 277,92	50 267,92 20 729,92
22	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	74,59	58,06 38,06	4 330,40 2 838,60
Total Lucrari de terasament						273 918,57
Inclusiv salariu						42 535,77
		1.3. Дорожная одежда				
23	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	85,47	71,80 0,00	6 137,00 0,00
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 10cm	m3	855,00	385,73 21,33	329 799,14 18 240,74
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din	m3	1 710,00	473,22	809 202,78

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire 20cm (Основание из щебня Н-0,20м , М400 , фр,20-70мм)			17,30	29 579,58
26	IzF04B	Strat hidroizolant pe suprafete orizontale cu pelicula de polietilena (Гидроизоляционный слой, выполненный из полиэтиленовой пленки - 2 слоя)	m2	8 547,00	12,31 4,61	105 237,50 39 425,60
27	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. B25. (Устройство покрытий дорог с применением бетона В25- 3,2 (Ри- 40) толщиной 18 см)	1000 m2	8,55	231 061,72 2 438,44	1 975 577,7 0 20 848,70
28	DA20A1 k-2	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (При увеличении толщины на каждый 1х2=2 см добавляется)	1000 m2	8,55	28 507,97 304,42	243 743,17 2 602,77
29	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм)	kg	384,00	15,41 3,52	5 917,43 1 350,40
30	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Укладка арматурной сварной сетки (D 4 Вр1)	kg	185,10	17,84 2,59	3 301,36 480,30
31	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg	2 264,00	15,41 3,52	34 893,97 7 962,84
32	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1 , диаметром 6мм)	kg	201,00	15,87 3,98	3 190,51 799,75
33	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром	kg	1 055,00	15,41 3,52	16 259,92 3 711,00

1	2	3	4	5	6	7
		16мм)				
34	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1, диаметром 6мм)	kg	83,70	15,86 3,97	1 327,51 332,70
35	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы расширения)	m	192,00	51,69 16,72	9 923,61 3 210,51
36	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы сжатия)	m	1 698,00	51,71 16,72	87 805,14 28 392,94
37	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы продольные)	m	1 411,00	51,72 16,72	72 976,10 23 593,90
38	CE25A	Etansarea suplimentară pe contur, la străpungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	3 301,00	23,74 20,18	78 363,97 66 617,48
39	RpDC07D	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază sau a îmbrăcămintilor existente în vederea aplicării unui strat de uzură din mixtură asfaltică, executată cu emulsie cationică cu rupere rapidă нанесение пленкообразующих материалов по уходу за бетоном	m2	8 547,00	5,24 1,44	44 801,70 12 320,79
40	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafață a îmbrăcămintei asfaltice	100m2	85,47	4 570,38 173,55	390 630,01 14 833,61
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР100.30.15 ,основание бетон)	m	290,00	188,67 34,02	54 714,57 9 865,63
42	DI123	Montarea secțiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м В1-20-50 0.5x0.2x1.0)	m3	100,70	9 233,82 697,69	929 845,78 70 256,98
43	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm (Укрепление обочин щебнем М400 фр,20-40мм толщиной 10 см)	m2	7 300,00	42,91 1,83	313 241,70 13 343,10

1	2	3	4	5	6	7
Total Дорожная одежда						5 516 890,57
Inclusiv salariu						367 769,32
		1.4. Выезды во дворы				
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Нарезка корыта автогрейдером с перемещением до 20м в насыпь)	100 m3	0,05	1 368,00 0,00	68,40 0,00
45	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	0,05	608,00 0,00	30,40 0,00
46	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 10cm	m3	4,20	385,66 21,28	1 619,77 89,37
47	DI111 k-0.83	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня M300 h=10cm)	m2	42,00	58,34 12,25	2 450,33 514,33
48	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из тротуарных плиток, Н-0,06м)	m2	42,00	257,83 60,20	10 829,04 2 528,39
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, БР100.20.8)	m	40,00	128,02 17,30	5 120,88 691,92
Total Выезды во дворы						20 118,82
Inclusiv salariu						3 824,01
		1.5. Тротуары				
50	DI111 k-0.83	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня M300 h=10cm)	m2	71,00	58,29 12,25	4 138,79 870,09
51	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Тротуарные плиты Н-0,05м, уложенные на один слой песка толщиной 5 см, расшитые цементным раствором)	m2	71,00	177,00 29,98	12 567,33 2 128,81
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m	70,00	128,02	8 961,54

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, БР100.20.8)			17,30	1 210,86
Total Trotuары						25 667,66
Inclusiv salariu						4 209,76
		1.6. Съезды				
53	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,41	1 371,79 0,00	4 677,80 0,00
54	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	100 m3	4,81	742,33 0,00	3 570,60 0,00
55	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	841,75	11,50 0,00	9 680,70 0,00
56	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	120,00	385,73 21,33	46 288,10 2 560,10
57	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere 20cm (Основание из щебня Н-0,20м , М400 , фр,20-40мм)	m3	240,00	473,22 17,30	113 572,32 4 151,52
58	IzF04B k- 2	Strat hidroizolant pe suprafete orizontale cu pelicula de polietilena (Гидроизоляционный слой, выполненный из полиэтиленовой пленки - 2 слоя)	m2	1 202,00	16,93 9,23	20 344,57 11 089,17
59	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. B25. (Устройство покрытий дорог с применением бетона В25 толщиной 18 см)	1000 m2	1,20	223 228,12 2 438,53	267 873,74 2 926,24
60	DA20A1 k-2	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (При увеличении толщины на каждый 1х2=2 см добавляется)	1000 m2	1,20	27 522,97 304,63	33 027,56 365,56
61	RpDC07D	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida	m2	1 202,00	5,24 1,44	6 301,84 1 732,68

1	2	3	4	5	6	7
Total Съезды						505 337,23
Inclusiv salariu						22 825,27
		1.7. Искусственные водоотводные сооружения				
		1.7.1. Constructia rigolei rapide trapezoidala din beton monolit (b=0.4,h=0.6,)				
62	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,14	677,37 0,00	772,20 0,00
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	84,00	118,78 118,78	9 977,49 9 977,49
64	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,67	226,56 226,56	831,46 831,46
65	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	14,69	581,78 581,78	8 546,37 8 546,37
66	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 - зубья и стенки)	m3	114,20	1 411,53 183,94	161 196,54 21 005,54
67	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление кюветов монолитным бетоном B20 h=15 см на щебне h=10 см)	100m2	15,76	32 003,33 9 427,41	504 372,48 148 575,98
Total Constructia rigolei rapide trapezoidala din beton monolit (b=0.4,h=0.6,)						685 696,54
Inclusiv salariu						188 936,84
		1.7.2. Reparatia podetului D-1,0m PC0+15, L-10,2m				
68	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	2,00	85,25 35,17	170,50 70,35
69	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	100 m3	0,02	660,00 0,00	13,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4,00	17,25 0,00	69,00 0,00
71	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	3,60	233,52 233,52	840,68 840,68
72	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20 (ST10) (Оголовки - порталъная стенка ST10)	m3	2,02	4 677,84 187,54	9 449,23 378,83
73	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-4st/dr) (Оголовки - порталъная стенка ST-4 st/dr)	m3	1,96	4 729,33 187,39	9 269,49 367,29
74	DI130	Consolidarea albei la intrare cu beton monolit h=0.15m pe fundatie din piatra sparta h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2	0,05	31 631,20 9 433,20	1 581,56 471,66
75	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,05	12 019,60 3 263,60	-600,98 -163,18
76	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура A1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t	0,01	12 384,00 1 384,00	123,84 13,84
77	DI130	Consolidarea albei la iesire cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном B20 h=0.12 м на щебне h=0.10 м)	100m2	0,05	31 631,20 9 433,20	1 581,56 471,66
78	DI131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,05	4 347,00 1 407,00	-217,35 -70,35
79	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура A1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t	0,01	12 384,00 1 384,00	123,84 13,84
Total Reparatia podetului D-1,0m PC0+15, L-10,2m						22 404,57
Inclusiv salariu						2 394,62
		1.7.3. Amenajarea podetului D-1,0m PC 4+45, L=10.79m				
80	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,57	677,37	386,10

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II			0,00	0,00
81	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	5,70	118,76 118,76	676,93 676,93
82	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,34	299,26 0,00	101,75 0,00
83	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m3	0,34	1 369,97 174,68	465,79 59,39
84	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	11,40	365,16 51,89	4 162,79 591,59
85	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200, W6)	m3	12,90	1 412,33 183,93	18 219,11 2 372,71
86	DI126	Instalarea armăturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t	0,20	12 406,90 1 406,90	2 481,38 281,38
87	TsC54C	Strat de fundație din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3	1,00	461,88 57,08	461,88 57,08
88	CP21B	Punerea în opera a mortarului B12.5 pentru legătură, monolitizare sau mătăre de rosturi la înalțimi pînă la 35 m: legătură sau monolitizarea între elementele prefabricate de beton (Укладка раствора В12.5 для связки, и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3	1,20	1 585,36 518,94	1 902,43 622,73
89	DI119	Cămin de descărcare din beton monolit (Колодец из монолитного бетона В20)	m3	1,50	1 421,33 184,13	2 131,99 276,19
90	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat В30, ZK3-100 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м ZK3-100)	m3	3,50	7 236,48 461,28	25 327,68 1 614,48
91	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate	m3	2,02	4 677,84	9 449,23

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat B20 (ST10) (Оголовки - порталная стенка ST10)			187,54	378,83
92	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-4st/dr) (Оголовки - порталная стенка ST-4 st/dr)	m3	1,96	4 729,33 187,39	9 269,49 367,29
93	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	49,00	81,91 32,52	4 013,52 1 593,72
94	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	38,00	155,33 66,89	5 902,69 2 541,65
95	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu calti (Заделка швов паклей)	t	0,01	5 559,00 1 499,00	55,59 14,99
96	DI130	Consolidarea albei la iesire cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном B20 h=0.12 м на щебне h=0.10 м)	100m2	0,03	31 988,67 9 437,00	959,66 283,11
97	DI131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,03	4 343,00 1 403,00	-130,29 -42,09
98	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура A1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t	0,01	12 384,00 1 384,00	123,84 13,84
99	DI130	Consolidarea taluzulilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2	0,09	31 487,00 9 424,22	2 833,83 848,18
100	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,09	11 547,44 3 267,44	-1 039,27 -294,07
101	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура A1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t	0,01	12 384,00 1 384,00	123,84 13,84
102	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска из бутового камня)	m3	4,80	513,89 160,25	2 466,68 769,18

1	2	3	4	5	6	7
Total Amenajarea podetului D-1,0m PC 4+45, L=10.79m						90 346,64
Inclusiv salariu						13 040,95
		1.7.4. Amenajarea podetului d-1,0m PC 6+51 drum lateral,L=8.77m				
103	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,55	678,00 0,00	372,90 0,00
104	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,50	118,78 118,78	653,29 653,29
105	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,33	300,00 0,00	99,00 0,00
106	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,33	1 367,45 174,73	451,26 57,66
107	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка и щебня)	m3	11,00	392,69 51,89	4 319,63 570,83
108	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200, W6)	m3	10,70	1 412,39 183,92	15 112,54 1 967,94
109	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t	0,17	12 407,59 1 407,59	2 109,29 239,29
110	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3	1,00	461,88 57,08	461,88 57,08
111	CP21B	Punerea in opera a mortarului B12.5 pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора В12.5 для связки, и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3	1,00	1 583,59 518,94	1 583,59 518,94

1	2	3	4	5	6	7
112	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, ZK3-100 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м ZK3-100)	m3	2,80	7 236,14 461,28	20 261,18 1 291,58
113	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20 (ST10) (Оголовки - порталная стенка ST10)	m3	2,02	4 677,84 187,54	9 449,23 378,83
114	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-4st/dr) (Оголовки - порталная стенка ST-4 st/dr)	m3	3,92	4 732,45 187,40	18 551,19 734,59
115	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	49,00	81,91 32,52	4 013,52 1 593,72
116	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	30,60	153,42 66,89	4 694,68 2 046,93
117	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu calti (Заделка швов паклей)	t	0,01	5 559,00 1 499,00	55,59 14,99
118	DI130	Consolidarea albei la iesire cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном B20 h=0.12 м на щебне h=0.10 м)	100m2	0,05	31 631,20 9 433,20	1 581,56 471,66
119	DI131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,05	4 347,00 1 407,00	-217,35 -70,35
120	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1на искусственных сооружениях)	t	0,01	12 384,00 1 384,00	123,84 13,84
121	DI130	Consolidarea taluzulilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2	0,12	31 872,42 9 427,42	3 824,69 1 131,29
122	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,12	11 982,42 3 267,42	-1 437,89 -392,09
123	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,02	12 412,50	248,25

1	2	3	4	5	6	7
		(Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)			1 412,50	28,25
124	DI130	Consolidarea taluzurilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2	0,22	31 996,50 9 427,41	7 039,23 2 074,03
125	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2	-0,22	11 721,00 3 268,27	-2 578,62 -719,02
126	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t	0,03	12 403,00 1 403,00	372,09 42,09
127	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска из бутового камня)	m3	4,80	513,89 160,25	2 466,68 769,18
128	DI119	Pinten din beton monolit B20 (Шпора из бетона B20)	m3	1,20	1 396,37 184,03	1 675,64 220,84
Total Amenajarea podetului d-1,0m PC 6+51 drum lateral,L=8.77m						95 286,89
Inclusiv salariu						13 695,39
		1.7.5. Amenajarea podetului cu tuburi D-1,5m PC 12+10,L=10.79m				
129	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,33	677,37 0,00	900,90 0,00
130	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,30	118,79 118,79	1 579,88 1 579,88
131	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,84	301,19 0,00	253,00 0,00
132	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static	100 m3	0,84	1 370,55	1 151,26

1	2	3	4	5	6	7
		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 necoeziv			174,36	146,46
133	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка и щебня)	m3	6,90	392,74 51,89	2 709,92 358,07
134	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3	2,73	461,79 57,03	1 260,68 155,68
135	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200, W6)	m3	8,20	1 409,46 183,95	11 557,59 1 508,39
136	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t	0,33	12 406,55 1 406,55	4 094,16 464,16
137	DI119	Camin de descarcare din beton monolit (Колодец из монолитного бетона B20)	m3	3,60	1 408,09 183,87	5 069,14 661,94
138	DI119	Rigola podetului din beton monolit B20 (Канал из монолитного бетона B20)	m3	9,72	1 411,01 183,95	13 715,04 1 788,04
139	CP21B	Punerea in opera a mortarului B12.5 pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора B12.5 для связки, и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3	1,80	1 584,86 518,94	2 852,74 934,09
140	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, ZK8-100 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,5 м ZK8-100)	m3	7,20	6 636,61 461,28	47 783,62 3 321,22
141	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20 (ST12) (Оголовки - порталная стенка ST12)	m3	3,14	4 466,85 187,49	14 025,91 588,71
142	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-6st/dr) (Оголовки - порталная стенка ST-6 st/dr)	m3	3,34	4 728,08 187,48	15 791,79 626,19
143	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	66,80	81,49 32,52	5 443,23 2 172,63
144	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	59,40	155,13 66,88	9 214,76 3 972,77

1	2	3	4	5	6	7
водоотводные сооружения Inclusiv salariu						
		1.8. Обстановка и принадлежности дороги				241 097,22
154	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-2-30)	buc	26,00	440,85 62,85	11 462,08 1 634,08
155	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-2-40)	buc	20,00	480,85 62,85	9 616,99 1 256,99
156	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-4-40)	buc	2,00	580,85 62,85	1 161,70 125,70
157	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей A900)	buc	27,00	662,41 25,37	17 885,08 685,00
158	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей B700)	buc	2,00	787,41 25,37	1 574,82 50,74
159	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей D700)	buc	3,00	667,41 25,37	2 002,24 76,12
160	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH700x350)	buc	5,00	487,41 25,37	2 437,06 126,86
161	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH850x850)	buc	32,00	1 087,41 25,37	34 797,14 811,86
162	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH1500x680)	buc	2,00	1 537,41 25,37	3 074,82 50,74
163	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH4000x1500)	buc	1,00	11 594,08 25,38	11 594,08 25,38
164	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	498,60	83,87 27,10	41 818,60 13 512,04
165	DI117	Instalarea mecanizata a stlpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere (Установка сигнальных столбиков над трубами)	buc	24,00	298,52 38,06	7 164,46 913,33
Total Обстановка и принадлежности дороги						144 589,07

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						19 268,84
Total Lucrari de constructii						7 566 647,36
Inclusiv salariu						719 381,73
Cheltuieli directe			lei	7 566 647,36		
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %	161 860,89		
Total II3+Asigur			100,00 +	7 728 508,25		
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %			10,00 %	772 850,83		
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +	8 501 359,08		
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %			6,00 %	510 081,54		
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi			100,00 +	9 011 440,62		
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %	1 802 288,13		

Total deviz: **10 813 728,**
Inclusiv salariu **75**
719 381,73

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția drumului de acces
spre satul Micauti, raionul
Straseni, de la drumul national
M14**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Drum de acces spre s. Micruti**

Valoarea de deviz 10 813 728,75 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	6,24	57,66	359,80
2.	7111020030200	Miner	h-om	1,22	57,66	70,35
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 005,53	57,66	57 978,88
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	240,68	57,66	13 877,61
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	15,84	57,66	913,35
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 188,72	57,66	68 541,59
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	408,75	57,66	23 568,52
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 866,38	57,66	107 615,47
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,78	57,66	44,97
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,87	57,66	2 587,20
11.	7422090100200	Corhonitor	h-om	21,12	57,66	1 217,78
12.	8141260100100	Fasonator	h-om	29,28	57,66	1 688,28
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	843,62	57,66	48 643,14
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	181,82	57,66	10 483,73
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	245,06	57,66	14 130,16
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 376,36	57,66	367 660,90
		Total manopera				719 381,73

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	295,38	100,00	29 538,00
2.	1212121212121	Apa	m3	4,43	20,00	88,60
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	23,84	350,00	8 344,00
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	200,69	290,00	58 200,10
5.	14111222016601 1	Piatra sparta M400 20-40 mm	m3	919,80	290,00	266 742,00
6.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri M400 fr. 20-70 mm	m3	2 171,70	290,00	629 793,00
7.	14111222016721 3	Piatra sparta pentru pt.drumuri M400 fr. 20-40 mm	m3	304,80	290,00	88 392,00
8.	14211022000682	Pietris M300, фp 40-70mm	m3	4,29	290,00	1 244,10
9.	14211022000685	Pietris M300 40-70mm	m3	1,15	290,00	333,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,00	220,00	660,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 299,89	220,00	285 975,80
12.	1421102200525n	Amestec de nisip si pietris	m3	19,69	245,00	4 824,05
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru	m3	0,21	220,00	46,20

		rosturi)				
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,19	220,00	701,80
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,42	220,00	1 192,40
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,52	3 300,00	28 116,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	1 172,09	0,86	1 008,00
18.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,67	8 700,00	14 529,00
19.	23203226000401	Bitum	t	16,07	8 500,00	136 595,00
20.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida	kg	4 480,15	7,80	34 945,17
21.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	34,66	8,90	308,47
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	363,98	37,23	13 550,98
23.	2430226103000	Chit polimeric	kg	519,91	22,00	11 438,02
24.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	174,51	32,00	5 584,32
25.	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,86	216,66	186,33
26.	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	123,93	725,00	89 849,25
27.	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	227,35	725,00	164 828,75
28.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	56,84	14,00	795,76
29.	26151073261052	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки A900	buc	27,00	625,00	16 875,00
30.	26151073261053	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки B700	buc	2,00	750,00	1 500,00
31.	26151073261055	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки D700	buc	3,00	630,00	1 890,00
32.	26151073261056	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH700x350	buc	5,00	450,00	2 250,00
33.	26151073261057	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH850x850	buc	32,00	1 050,00	33 600,00
34.	26151073261058	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH1500x680	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
35.	26151073261059	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH4000x1500	buc	1,00	11 556,66	11 556,66
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 072,60	1,45	1 555,27
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	67,20	1,45	97,44
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 580,00	1,45	2 291,00
39.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 108,80	1,45	1 607,76
40.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare H-0.06m	m2	42,63	135,00	5 755,05
41.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare H-0.05m	m2	72,06	130,00	9 367,80
42.	2661126426370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	1,20	3 300,00	3 960,00
43.	2663102100000	Beton B20	m3	395,57	980,00	387 658,60
44.	26631021000001	Beton B 20	m3	4,41	980,00	4 321,80
45.	26631021000003	Beton B20 B20 F200, W6	m3	32,43	980,00	31 781,40
46.	266310210000115	Beton B15	m3	18,33	900,00	16 497,00
47.	26631021000081	Beton B25- 3,2 (Rи-40)	m3	1 885,62	1 140,00	2 149 606,80
48.	266310210000811	Beton B25	m3	264,65	1 100,00	291 115,00
49.	26661228002851	Бордюры бетонные БР100.30.15	m	291,45	107,50	31 330,88
50.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 ((Бордюры маленькие, БР100.20.8))	m	110,55	65,00	7 185,75
51.	26661228005611	тѣльги din beton armat - звеньѣ одноочковыхтруб диаметром 1.0 м ZK3-100	m3	6,30	6 300,00	39 690,00
52.	26661228005613	Тубури din beton armat - звонѣ одноочковыхтѣб диаметDom 1.5 м ZK8-100	m3	7,20	5 700,00	41 040,00
53.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m (жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м B1-20-50 0.5x0.2x1.0)	m3	103,72	7 500,00	777 900,00
54.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m - порта.пѣнмстенка ST10	m3	6,24	4 000,00	24 960,00
55.	266612280056412	Caraful podetului tubulaT D 1,5 m - портапѣнмстенка ST12	m3	3,23	3 800,00	12 274,00
56.	26661228005642	Capatul podetului tubular D 1,0 m - Огкрылки	m3	8,08	4 050,00	32 724,00

		ST-4				
57.	26661228005646	Capatul podtului fubular D 1,5 m - Огкрылки ST-6	m3	3,44	4 050,00	13 932,00
58.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,55	3 050,00	35 227,50
59.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,27	960,00	259,20
60.	26821326016261	Película de polietilena	m2	21 447,80	3,50	75 067,30
61.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	308,51	8,20	2 529,78
62.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,87	140,00	121,80
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	292,74	11,00	3 220,14
64.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 081,38	11,00	11 895,18
65.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm ((Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм))	kg	393,60	11,00	4 329,60
66.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg	2 320,60	11,00	25 526,60
67.	2710703517201	Armatura	t	0,85	11 000,00	9 350,00
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	41,73	14,00	584,22
69.	28111063017941	StlIn metalic - CKM2. 30	buc	26,00	280,00	7 280,00
70.	28111063017942	StlIn metalic - CKM2. 40	buc	20,00	320,00	6 400,00
71.	28111063017943	StlIn metalic - CKM4. 40	buc	2,00	420,00	840,00
72.	2873122000751	Piese forjate	kg	775,44	15,00	11 631,60
73.	2873122004100	Plase sudate	kg	186,95	14,50	2 710,77
74.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	144,00	3,20	460,80
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	288,00	0,50	144,00
76.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	144,00	0,20	28,80
77.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2,88	50,00	144,00
78.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,44	50,00	72,00
79.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	288,00	0,06	17,28
80.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,84	110,00	92,40
81.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,27	900,00	2 043,00
82.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	584,28	20,00	11 685,60
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,18	20,00	103,60
84.	4100126202818	Apa	m3	3,40	20,00	68,00
		Total materiale de construcții				6 046 966,98

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,30	90,00	1 287,00
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	62,77	150,00	9 415,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,14	150,00	1 071,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,37	220,00	81,40
5.	2922140007000	Macara	h-ut	458,68	240,00	110 083,20
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	23,93	350,00	8 375,50
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	8,59	390,00	3 350,10
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	236,75	380,00	89 965,00
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,92	320,00	2 854,40
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	574,91	320,00	183 971,20
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	45,73	320,00	14 633,60
12.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	38,90	320,00	12 448,00
13.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	80,05	300,00	24 015,00
14.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	5,75	450,00	2 587,50
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	81,67	250,00	20 417,50

16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	50,67	450,00	22 801,50
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	110,71	330,00	36 534,30
18.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	7,50	450,00	3 375,00
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	71,84	275,00	19 756,00
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,24	275,00	4 466,00
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,95	275,00	3 836,25
22.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	3,36	450,00	1 512,00
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	63,52	25,00	1 588,00
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	1,20	25,00	30,00
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	970,49	80,00	77 639,20
26.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	12,48	450,00	5 616,00
27.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	50,67	280,00	14 187,60
28.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	5,38	40,00	215,20
29.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,40	300,00	720,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	472,43	230,00	108 658,90
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	82,26	180,00	14 806,80
		Total utilaje de constructii				800 298,65

Total:

Cheltuieli directe	lei	7 566 647,36
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	161 860,89
Total II3+Asigur	100,00 +	7 728 508,25
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	772 850,83
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	8 501 359,08
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	510 081,54
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	9 011 440,62
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	1 802 288,13

Total deviz:

**10 813 72
8,75**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia drumului de acces spre satul Micauti,
raionul Strasen, de la drumul national M14****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Drum de acces spre s. Micruti
(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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Валка деревьев диаметром 10...30 см)	buc			56,38 51,89
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,3300	57,66	19,03
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1120	40,00	4,48
2	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Корчевка пней , диаметр пней и корней 10...30 см)	buc			164,33 164,33
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,2800	57,66	16,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	57,66	148,19
3	DI109	Decaparea mecanizata a	m3			235,14

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего бетонного покрытия Н-16см)				92,26
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	287527740 0000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,24
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,27
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
4	TsC03G 1	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 (Погрузка в а/самосвалы)	100 m3			859,63 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	330,00	859,63
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			14,72 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,72
		1.2. Lucrari de terasament				
6	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Нарезка корыта в грунте 2 группы бульдозером с перемещением в насыпь на 20м)	100 m3			423,37 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	275,00	423,37
7	TsC22B 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			442,90 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	275,00	442,90

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Нарезка кювета в грунте 2 группы экскаватором 0,5м3 с разгрузкой в автомобили)	100 m3			742,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,67
9	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом в насыпь на расстояние 1 км)	t			11,50 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Разработка грунта выемки 2 группы экскаватором 0,5м3 с разгрузкой в автомобили)	100 m3			742,68 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,68
11	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом в насыпь на расстояние 1 км)	t			11,50 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Разработка грунта 2 группы экскаватором 0,5м3 с погрузкой в автомобили и транспортировкой из карьера в	100 m3			742,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		насыпь до 2 км)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,42
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,72 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,72
14	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Нарезка уступов бульдозером с перемещением на 20м)	100 m3			425,00 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	275,00	425,00
15	TsC22B 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II	100 m3			441,67 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	275,00	441,67
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 307,37 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,38
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,24
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,75
17	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			264,08 169,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	275,00	10,44
	295226000 3510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,16
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	380,00	53,97
18	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului	100m2			264,12

1	2	3	4	5	6	7
		rambleului la terasamente, pamint de categ. II				169,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,51
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	275,00	10,47
	295226000 3510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,18
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	380,00	53,96
19	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	100 m3			742,57 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,57
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,38 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,38
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			673,92 277,92
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
22	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			58,06 38,06
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
		1.3. Дорожная одежда				
23	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			71,80 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	380,00	71,80
24	DA06B2	Strat de agregate naturale	m3			385,73

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 10cm				21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,42
	295224000 4010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,96
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	295222000 3546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0480	380,00	18,24
25	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără înnoțire 20cm (Основание из щебня Н-0,20м , М400 , фр,20-70мм)	m3			473,22 17,30
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	141112220 16721	Piatră spartă pentru pt.drumuri М400 fr. 20-70 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	295222000 3546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	295224000 4010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,76
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
26	IzF04B	Strat hidroizolant pe suprafețe orizontale cu peliculă de polietilenă (Гидроизоляционный слой, выполненный из полиэтиленовой пленки - 2 слоя)	m2			12,31 4,61
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	268213260 16261	Peliculă de polietilenă	m2	2,2000	3,50	7,70
27	DA20A	Amenajarea fundației și îmbrăcăminte rutieră a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. B25. (Устройство покрытий дорог с применением бетона В25- 3,2	1000 m2			231 061,72 2 438,44

1	2	3	4	5	6	7
		(Rи-40) толщиной 18 см)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	42,2900	57,66	2 438,44
	266310210 00081	Beton B25- 3,2 (Rи-40)	m3	194,0000	1 140,00	223 372,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	380,00	1 246,22
	295224000 4023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	320,00	1 276,63
	295224000 4024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 463,16
	295224000 4025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	450,00	265,26
28	DA20A1 k-2	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (При увеличении толщины на каждый 1х2=2 см добавляется)	1000 m2			28 507,97 304,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6400	57,66	304,42
	266310210 00081	Beton B25- 3,2 (Rи-40)	m3	12,3000	1 140,00	28 044,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	380,00	159,56
29	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм)	kg			15,41 3,52
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220 00001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm ((Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм))	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,86	0,24
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,24
30	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Укладка арматурной сварной сетки (D 4 Вр1)	kg			17,84 2,59

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,64
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,86	0,26
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	240,00	0,14
31	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg			15,41 3,52
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220 00002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,86	0,24
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,24
32	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1 , диаметром 6мм)	kg			15,87 3,98
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,86	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,24
33	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg			15,41 3,52
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220 0000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,86	0,24
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,24
34	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1, диаметром 6мм)	kg			15,86 3,97
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060210 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,86	0,24
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,23
35	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы расширения)	m			51,69 16,72
	712301001	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 050,00	10,64
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
36	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie în betonul de uzura la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы сжатия)	m			51,71 16,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 050,00	10,67
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
37	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie în betonul de uzura la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы продольные)	m			51,72 16,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 050,00	10,68
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
38	CE25A	Etansarea suplimentară pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,74 20,18
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	243022610 3000	Chit polimeric	kg	0,1500	22,00	3,47
	241333734 5800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	8,90	0,09
39	RpDC07 D	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a îmbrăcămintilor existente în vederea aplicării unui	m2			5,24 1,44

1	2	3	4	5	6	7
		strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida нанесение пленкообразующих материалов по уходу за бетоном				
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	57,66	1,44
	121212121 2121	Apa	m3	0,00045	20,00	0,01
	241331700 0000	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida	kg	0,4550	7,80	3,58
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,00053	390,00	0,21
40	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2			4 570,38 173,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,0100	57,66	173,55
	232032260 00401	Bitum	t	0,1370	8 500,00	1 164,56
	246210620 0013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	2,6600	725,00	1 928,50
	246210620 0012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	1,4500	725,00	1 051,24
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0400	390,00	15,61
	295227000 76111	Distributor de criblura	h-ut	0,1460	450,00	65,71
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,5350	320,00	171,21
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР100.30.15 ,основание бетон)	m			188,67 34,02
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266310210 000115	Beton B15	m3	0,0450	900,00	40,50
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,45	4,23
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,76
	266612280 02851	Бордюры бетонные БР100.30.15	m	1,0050	107,50	108,04
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
42	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж	m3			9 233,82 697,69

1	2	3	4	5	6	7
		жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м B1-20-50 0.5x0.2x1.0)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,69
	266612280 0562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m (жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м B1-20-50 0.5x0.2x1.0)	m3	1,0000	7 500,00	7 724,93
	292214000 7000	Macara	h-ut	3,3800	240,00	811,21
43	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем M400 фр,20-40мм толщиной 10 см)	m2			42,91 1,83
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	141112220 166011	Piatra sparta M400 20-40 mm	m3	0,1260	290,00	36,54
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	380,00	1,33
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	180,00	0,17
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	320,00	0,14
		1.4. Выезды во дворы				
44	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Нарезка корыта автогрейдером с перемещением до 20м в насыпь)	100 m3			1 368,00 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 368,00
45	TsC22K 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			608,00 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	380,00	608,00
46	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			385,66 21,28

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 10cm				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,28
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,62
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,62
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,76
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,29
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	380,00	18,10
47	DI111 k-0.83	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня М300 h=10см)	m2			58,34 12,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	12,25
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	290,00	41,91
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,33
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,04
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,81
48	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из тротуарных плиток, Н-0,06м)	m2			257,83 60,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,83
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,45	38,28
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare H-0.06m	m2	1,0150	135,00	137,03
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	220,00	16,71
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	110,00	2,20
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, БР100.20.8)	m			128,02 17,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210 000115	Beton B15	m3	0,0480	900,00	43,20
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	266612280 03252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 ((Бордюры маленькие, БР100.20.8))	m	1,0050	65,00	65,33
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		1.5. Трогуары				
50	DI111 k-0.83	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня М300 h=10см)	m2			58,29 12,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	12,25
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	290,00	41,87
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,33
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,03
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,81
51	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Трогуарные плиты Н-0,05м, уложенные на один слой песка толщиной 5 см, расшитые цементным раствором)	m2			177,00 29,98
	712902001	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	266111280 06553	Placi din beton, pentru trotuare H-0.05m	m2	1,0150	130,00	131,94
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	1,45	2,32
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,08
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	220,00	11,22
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	20,00	0,46
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, БР100.20.8)	m			128,02 17,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210 000115	Beton B15	m3	0,0480	900,00	43,20
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	266612280 03252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 ((Бордюры маленькие, БР100.20.8))	m	1,0050	65,00	65,33
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		1.6. Съезды				
53	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 371,79 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 371,79
54	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	100 m3			742,33 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,33
55	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de	t			11,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1 km				
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
56	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			385,73 21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,42
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,96
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	380,00	18,24
57	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere 20cm (Основание из щебня Н-0,20м , М400 , фр,20-40мм)	m3			473,22 17,30
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	141112220 167213	Piatra sparta pentru pt.drumuri М400 fr. 20-40 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,76
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
58	IzF04B k-2	Strat hidroizolant pe suprafete orizontale cu pelicula de polietilena (Гидроизоляционный слой, выполненный из полиэтиленовой пленки - 2 слоя)	m2			16,93 9,23
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	268213260 16261	Pelicula de polietilena	m2	1,1000	3,50	7,70
59	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor	1000 m2			223 228,12 2 438,53

1	2	3	4	5	6	7
		din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. B25. (Устройство покрытий дорог с применением бетона B25 толщиной 18 см)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	42,2900	57,66	2 438,53
	266310210 000811	Beton B25	m3	194,0000	1 100,00	215 535,83
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	380,00	1 247,67
	295224000 4023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	320,00	1 277,33
	295224000 4024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 462,50
	295224000 4025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	450,00	266,25
60	DA20A1 k-2	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (При увеличении толщины на каждый 1x2=2 см добавляется)	1000 m2			27 522,97 304,63
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6400	57,66	304,63
	266310210 000811	Beton B25	m3	12,3000	1 100,00	27 060,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	380,00	158,33
61	RpDC07 D	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida	m2			5,24 1,44
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	57,66	1,44
	121212121 2121	Apa	m3	0,00045	20,00	0,01
	241331700 0000	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida	kg	0,4550	7,80	3,58
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,00053	390,00	0,21
		1.7. Искусственные водоотводные сооружения 1.7.1. Constructia rigolei rapide trapezoidala din beton monolit (b=0.4,h=0.6,)				
62	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			677,37 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	330,00	677,37
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
64	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			226,56 226,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	57,66	226,56
65	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			581,78 581,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,78
66	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 - зубья и стенки)	m3			1 411,53 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	999,57
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,23
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,79
67	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление кюветов монолитным бетоном B20 h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			32 003,33 9 427,41
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 443,71
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 276,02
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,25
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	508,82

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 196,07
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	456,05
		1.7.2. Reparatia podetului D-1,0m PC0+15, L-10,2m				
68	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			85,25 35,17
	711102003 0200	Miner	h-om	0,6100	57,66	35,17
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3740	25,00	9,38
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	220,00	40,70
69	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	100 m3			660,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	660,00
70	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			17,25 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	230,00	17,25
71	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			233,52 233,52
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
72	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20 (ST10) (Оголовки - порталъная стенка ST10)	m3			4 677,84 187,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,54
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	213,47
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m - порта.пънмстенка ST10	m3	1,0000	4 000,00	4 118,81
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	158,02
73	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate	m3			4 729,33

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat B20 (ST-4st/dr) (Оголовки - порталъная стенка ST-4 st/dr)				187,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	210,00
	266612280 05642	Capatul podetului tubular D 1,0 m - Открылки ST-4	m3	1,0000	4 050,00	4 173,98
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	157,96
74	DI130	Consolidarea albei la intrare cu beton monolit h=0.15m pe fundatie din piatra sparta h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2			31 631,20 9 433,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 433,20
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 484,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	1 700,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	696,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	660,00
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	468,00
75	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1x7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			12 019,60 3 263,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 263,60
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	7 056,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	0,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	1 700,00
76	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура A1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t			12 384,00 1 384,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 384,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
77	DI130	Consolidarea albei la iesire cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном B20 h=0.12 м на щебне h=0.10 м)	100m2			31 631,20 9 433,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 433,20
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 484,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	1 700,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	696,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	660,00
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	468,00
78	DI131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			4 347,00 1 407,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 407,00
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	2 940,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	0,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	0,00
79	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура А1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t			12 384,00 1 384,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 384,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
		1.7.3. Amenajarea podetului D-1,0m PC 4+45, L=10.79m				
80	TsC03B	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			677,37

1	2	3	4	5	6	7
	1	de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II				0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	330,00	677,37
81	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,76 118,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,76
82	TsD02A 1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			299,26 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,26
83	TsD08A 1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m3			1 369,97 174,68
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,68
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	320,00	1 195,29
84	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			365,16 51,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,45
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,82
85	DI119	Fundații monolite din beton B20 la	m3			1 412,33

1	2	3	4	5	6	7
		edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200, W6)				183,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	266310210 00003	Beton B20 B20 F200, W6	m3	1,0200	980,00	999,75
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,79
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,86
86	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 406,90 1 406,90
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,90
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
87	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3			461,88 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	142110220 00685	Pietris M300 40-70mm	m3	1,1500	290,00	333,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
88	CP21B	Punerea in opera a mortarului B12.5 pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора В12.5 для связки, и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3			1 585,36 518,94
	712301001 0200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	265112210	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	395,0000	1,45	572,75

1	2	3	4	5	6	7
	0402	S1500				
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	220,00	298,83
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,33
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,3000	25,00	7,50
89	DI119	Camin de descarcare din beton monolit (Колодец из монолитного бетона B20)	m3			1 421,33 184,13
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,13
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	999,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	132,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,60
90	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, ZK3-100 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м ZK3-100)	m3			7 236,48 461,28
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	266612280 05611	тчыгй din beton armat - звеньз одноочковыхтруб диаметром 1.0 м ZK3-100	m3	1,0000	6 300,00	6 300,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	240,00	475,20
91	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20 (ST10) (Оголовки - порталъная стенка ST10)	m3			4 677,84 187,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,54
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	213,47
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 м - порталънмстенка ST10	m3	1,0000	4 000,00	4 118,81
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	158,02
92	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-4st/dr) (Оголовки - порталъная стенка ST-4 st/dr)	m3			4 729,33 187,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	210,00
	266612280 05642	Capatul podetului tubular D 1,0 m - Открылки ST-4	m3	1,0000	4 050,00	4 173,98
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	157,96
93	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			81,91 32,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 700,00	40,84
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	6,98
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	960,00	1,57
94	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			155,33 66,89
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 700,00	61,82
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	6,87
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	8,20	19,76
95	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu calti (Заделка швов паклей)	t			5 559,00 1 499,00
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 499,00
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	140,00	4 060,00
96	DI130	Consolidarea albei la iesire cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта МОНОЛИТНЫМ бетоном B20 h=0.12 м на щебне h=0.10 м)	100m2			31 988,67 9 437,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 437,00
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 353,33
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 833,33
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	0,00
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	480,00
97	D1131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 (На каждый 1x3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы D1130)	100m2			4 343,00 1 403,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 403,00
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	2 940,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	0,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	0,00
98	D1126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура А1 в монолитном бетоне на искусственных сооружениях)	t			12 384,00 1 384,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 384,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
99	D1130	Consolidarea taluzurilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2			31 487,00 9 424,22
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 424,22
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 462,22
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	1 888,89
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	366,67
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	460,00
100	D1131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 (На каждый 1x7=7 см	100m2			11 547,44 3 267,44

1	2	3	4	5	6	7
		изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 267,44
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	6 968,89
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	366,67
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	944,44
101	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (арматура А1 в МОНОЛИТНОМ бетоне на искусственных сооружениях)	t			12 384,00 1 384,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 384,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
102	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска из бутового камня)	m3			513,89 160,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,25
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,65
		1.7.4. Amenajarea podetului d-1,0m PC 6+51 drum lateral,L=8.77m				
103	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			678,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	330,00	678,00
104	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
105	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3			300,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	300,00
106	TsD08A 1	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 necoeziv	100 m3			1 367,45 174,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,73
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	320,00	1 192,73
107	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка и щебня)	m3			392,69 51,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	142110220 0525n	Amestec de nisip si pietris	m3	1,1000	245,00	269,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
108	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200, W6)	m3			1 412,39 183,92
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92
	266310210 00003	Beton B20 B20 F200, W6	m3	1,0200	980,00	999,23
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	123,36
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,87
109	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 407,59 1 407,59
	931006001	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 407,59

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
110	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3			461,88 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	142110220 00682	Pietris M300, фр 40-70мм	m3	1,1500	290,00	333,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
111	CP21B	Punerea in opera a mortarului B12.5 pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора В12.5 для связки, и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3			1 583,59 518,94
	712301001 0200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,45	572,75
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	220,00	297,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,40
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,3000	25,00	7,50
112	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, ZK3-100 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м ZK3-100)	m3			7 236,14 461,28
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	266612280 05611	тщѣгі din beton armat - звеньз одноочковыхтруб диаметром 1.0 м ZK3-100	m3	1,0000	6 300,00	6 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	240,00	474,86
113	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20 (ST10) (Оголовки - порталъная стенка ST10)	m3			4 677,84 187,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,54
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	213,47
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m - порта.пънмстенка ST10	m3	1,0000	4 000,00	4 118,81
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	158,02
114	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-4st/dr) (Оголовки - порталъная стенка ST-4 st/dr)	m3			4 732,45 187,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	212,50
	266612280 05642	Capatul podetului tubular D 1,0 m - Открылки ST-4	m3	1,0000	4 050,00	4 173,98
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	158,57
115	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			81,91 32,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 700,00	40,84
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	6,98
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	960,00	1,57
116	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			153,42 66,89
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 700,00	59,71
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	7,06
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	8,20	19,76
117	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu calti (Заделка швов паклей)	t			5 559,00 1 499,00
	713405001	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 499,00

1	2	3	4	5	6	7
	3240					
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	140,00	4 060,00
118	DI130	Consolidarea albei la iesire cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном B20 h=0.12 м на щебне h=0.10 м)	100m2			31 631,20 9 433,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 433,20
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 484,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	1 700,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	696,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	660,00
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	468,00
119	DI131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			4 347,00 1 407,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 407,00
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	2 940,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	0,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	0,00
120	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 384,00 1 384,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 384,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
121	DI130	Consolidarea taluzulilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m	100m2			31 872,42 9 427,42

1	2	3	4	5	6	7
		(Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,42
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 435,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 125,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	550,00
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	450,00
122	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			11 982,42 3 267,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 267,42
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	7 023,33
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	275,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	1 416,67
123	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 412,50 1 412,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 412,50
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
124	DI130	Consolidarea taluzurilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2			31 996,50 9 427,41
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 457,27
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 318,18
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,45
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	450,00
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	458,18
125	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			11 721,00 3 268,27
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,27
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	6 993,64
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	300,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	1 159,09
126	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 403,00 1 403,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 403,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
127	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска из бутового камня)	m3			513,89 160,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,25
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,65
128	DI119	Pinten din beton monolit B20 (Шпора из бетона B20)	m3			1 396,37 184,03
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,03
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	996,33
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	110,00

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	106,00
		1.7.5. Amenajarea podetului cu tuburi D-1,5m PC 12+10,L=10.79m				
129	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			677,37 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	330,00	677,37
130	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,79 118,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,79
131	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			301,19 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	301,19
132	TsD08A 1	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 necoeziv	100 m3			1 370,55 174,36
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,36
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	320,00	1 196,19
133	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка и щебня)	m3			392,74 51,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	142110220 0525n	Amestec de nisip si pietris	m3	1,1000	245,00	269,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,83
134	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3			<u>461,79</u> 57,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,03
	142110220 00682	Pietris M300, фр 40-70мм	m3	1,1500	290,00	333,55
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,98
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,32
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,91
135	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200, W6)	m3			<u>1 409,46</u> 183,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,95
	266310210 00003	Beton B20 B20 F200, W6	m3	1,0200	980,00	999,12
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	120,73
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,66
136	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1на искусственных сооружениях)	t			<u>12 406,55</u> 1 406,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,55
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
137	DI119	Camin de descarcare din beton monolit (Колодец из монолитного бетона B20)	m3			<u>1 408,09</u> 183,87
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,87
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	999,06
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	119,17
	292214000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	106,00

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
138	DI119	Rigola podetului din beton monolit B20 (Канал из монолитного бетона B20)	m3			1 411,01 183,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,95
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	999,16
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,22
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,68
139	CP21B	Punerea in opera a mortarului B12.5 pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора B12.5 для связки, и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3			1 584,86 518,94
	712301001 0200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,45	572,75
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	220,00	298,22
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,44
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,3000	25,00	7,50
140	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, ZK8-100 (Укладка железобетонных звеньев одночковых труб диаметром 1,5 м ZK8-100)	m3			6 636,61 461,28
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	266612280 05613	Tuburi din beton armat - звоньз одночковыхтчб диамстДом 1.5 м ZK8-100	m3	1,0000	5 700,00	5 700,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	240,00	475,33
141	DI125	Amplasarea portalurilor prefabricate din beton armat B20	m3			4 466,85 187,49

1	2	3	4	5	6	7
		(ST12) (Оголовки - порталъная стенка ST12)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,49
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	212,23
	266612280 056412	Sapaful podetului tubular D 1,5 m - порталънмстенка ST12	m3	1,0000	3 800,00	3 908,92
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	158,22
142	DI125	Amplasarea aripelor prefabricate din beton armat B20 (ST-6st/dr) (Оголовки - порталъная стенка ST-6 st/dr)	m3			4 728,08 187,48
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,48
	266310210 00001	Beton B 20	m3	0,2100	980,00	211,26
	266612280 05646	Sapaful podetului fubular D 1,5 m - Oгкрылки ST-6	m3	1,0000	4 050,00	4 171,26
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	240,00	158,08
143	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			81,49 32,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 700,00	40,37
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	7,01
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	960,00	1,58
144	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			155,13 66,88
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,88
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 700,00	61,52
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	900,00	6,97
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	8,20	19,76
145	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu calti (Заделка швов паклей)	t			5 559,00 1 499,00
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 499,00
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	140,00	4 060,00
146	DI130	Consolidarea taluzulilor la iesirea	100m2			32 078,71

1	2	3	4	5	6	7
		podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)				9 431,57
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 431,57
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 400,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 428,57
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	694,29
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	471,43
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 190,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	462,86
147	DI131 k-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х3=3 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			4 340,29 1 400,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,29
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	2 940,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	0,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	0,00
148	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 384,00 1 384,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 384,00
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
149	DI130	Consolidarea taluzulilor la iesirea podetului cu beton monolit B20 h=0.15m pe fundatie din piatra sparta M300 h=0,10 m (Укрепление корыта монолитным бетоном h=8 см на щебне h=10 см)	100m2			32 018,14 9 426,41

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,41
	266310210 0000	Beton B20	m3	15,3000	980,00	15 443,45
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 344,83
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,00	695,17
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 300,00	455,17
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	290,00	3 200,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	180,00	453,10
150	DI131 k-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1х7=7 см изменения толщины слоя бетона исключать из нормы DI130)	100m2			11 663,90 3 268,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,72
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	6 995,17
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	227,59
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	1 172,41
151	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне А1 на искусственных сооружениях)	t			12 412,75 1 412,75
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 412,75
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
152	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска из бутового камня)	m3			513,79 160,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,50
153	DI119	Pinten din beton monolit B20 (Шпора из бетона B20)	m3			1 379,50 184,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,50

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0200	980,00	1 004,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	82,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	108,00
		1.8. Обстановка и принадлежности дороги				
154	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-2-30)	buc			440,85 62,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	266310210 0000	Beton B20	m3	0,1000	980,00	98,00
	281110630 17941	Stltn metalle - СКМ2. 30	buc	1,0000	280,00	280,00
155	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-2-40)	buc			480,85 62,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	266310210 0000	Beton B20	m3	0,1000	980,00	98,00
	281110630 17942	Stltn metalle - СКМ2. 40	buc	1,0000	320,00	320,00
156	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-4-40)	buc			580,85 62,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	266310210 0000	Beton B20	m3	0,1000	980,00	98,00
	281110630 17943	Stltn metalle - СКМ4. 40	buc	1,0000	420,00	420,00
157	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей A900)	buc			662,41 25,37

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61052	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки A900	buc	1,0000	625,00	625,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
158	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей B700)	buc			<u>787,41</u> 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61053	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки B700	buc	1,0000	750,00	750,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
159	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей D700)	buc			<u>667,41</u> 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61055	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки D700	buc	1,0000	630,00	630,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
160	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH700x350)	buc			487,41 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61056	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH700x350	buc	1,0000	450,00	450,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
161	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH850x850)	buc			1 087,41 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61057	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH850x850	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
162	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH1500x680)	buc			1 537,41 25,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61058	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH1500x680	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
163	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900 (Установка указателей BH4000x1500)	buc			11 594,08 25,38
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 61059	Idicatoarc rutiere - Дорожные знаки BH4000x1500	buc	1,0000	11 556,66	11 556,66
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,24
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
164	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			83,87 27,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	37,23	27,18
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	32,00	11,20
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	14,00	1,60
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
165	DI117	Instalarea mecanizata a stlpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere (Установка сигнальных столбиков над трубами)	buc			298,52 38,06
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	266112642 6370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	0,0500	3 300,00	165,00
	246210611 0354	Clei epoxidic	kg	0,0360	216,66	7,76
	295227000 2911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,1030	240,00	24,70

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasenii in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Constructia drumului de acces spre satul Micauti, raionul Strasenii, de la srumul national M14, 900-2-2

Valoarea de deviz 501 405,53 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	118,400	57,66	6 826,944
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,673	57,66	1 422,645
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,440	57,66	25,370
4.	7129020012800	Pavator	h-om	67,900	57,66	3 915,114
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	178,120	57,66	10 270,399
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,236	57,66	417,228
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,512	57,66	1 874,641
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,629	57,66	1 247,128
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,600	57,66	1 014,816
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,299	57,66	1 920,020
		Total manopera				28 934,31

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	0,320	20,00	6,400
2.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri M400 fr. 20-70 mm	m3	177,800	290,00	51 562,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	91,770	220,00	20 189,400
4.	2010237318750	Distantieri	buc	119,344	0,86	102,636
5.	24133170000001	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta - пленкообразующих материалов по уходу за бетоном	kg	323,523	7,80	2 523,479
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	4,263	8,90	37,941
7.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	58,692	37,23	2 185,103
8.	24302261030001	Mastic polimeric	kg	63,945	22,00	1 406,790
9.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	28,140	32,00	900,480
10.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	9,166	14,00	128,324
11.	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	buc	2,000	625,00	1 250,000
12.	2663102100000	Beton B20	m3	0,200	980,00	196,000
13.	26631021000081	Beton B25- 3,2 (Rи-40)	m3	155,057	1 140,00	176 764,980
14.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,421	3 050,00	4 334,050
15.	26821326016261	Película de polietilena	m2	1 548,800	3,50	5 420,800
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,058	11,00	0,638
17.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm A1	kg	30,545	11,00	335,995

18.	271060220000016	Otel beton PC 52 diam mai mare de 16 mm A3	kg	364,900	11,00	4 013,900
19.	271060220000018	Otel beton PC 52 diam mai mare de 18 mm A3	kg	28,700	11,00	315,700
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,254	14,00	59,556
21.	281110630179418	Stilp metalic confectionat industrial CKM-2-30	buc	2,000	280,00	560,000
22.	28731220041001	Plase sudate D 4 Bp1	kg	11,716	14,50	169,882
23.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	4,000	3,20	12,800
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,000	0,50	4,000
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,20	0,800
26.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,080	50,00	4,000
27.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,040	50,00	2,000
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,06	0,480
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	39,480	20,00	789,600
Total materiale de construcții						273 277,74

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,421	240,00	101,040
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,859	350,00	1 350,650
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,373	390,00	145,470
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,104	380,00	9 159,520
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	41,230	320,00	13 193,600
6.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	2,793	320,00	893,760
7.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	5,747	300,00	1 724,100
8.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,413	450,00	185,850
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,234	450,00	2 805,300
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,117	330,00	1 358,610
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,316	275,00	2 286,900
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	119,364	80,00	9 549,120
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,234	280,00	1 745,520
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,496	230,00	4 714,080
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,310	180,00	415,800
Total utilaje de construcții						49 629,32

Total:

Cheltuieli directe	lei	351 841,37
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	6 510,22
Total II3+Asigur	100,00 +	358 351,59
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	35 835,16
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	394 186,75
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	23 651,20
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	417 837,95
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	83 567,58

Total deviz:

501 405,53

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor publice locale de interes raional din raionul Strasen in anii 2019 - 2020

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4 Construcția drumului de acces spre satul Micauti, raionul Strasen, de la drumul national M14, 900-2-2 (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. Переходно-скоростные полосы				
1	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 371,800 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 371,800
2	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	100 m3			742,410 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,410
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,720 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,720
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 307,403 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,386
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,266
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,751
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			385,734 21,334

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,640
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,420
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,960
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,140
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	380,00	18,240
6	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire 20cm (Основание из щебня Н-0,20м , М400 , фр,20-70мм)	m3			473,218 17,298
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	141112220 16721	Piatră spartă pentru pt.drumuri М400 fr. 20-70 mm	m3	1,2700	290,00	368,300
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,760
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,900
7	IzF04B	Strat hidroizolant pe suprafețe orizontale cu peliculă de polietilenă (Гидроизоляционный слой, выполненный из полиэтиленовой пленки - 2 слоя)	m2			12,313 4,613
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	57,66	4,613
	268213260 16261	Peliculă de polietilenă	m2	2,2000	3,50	7,700
8	DA20A	Amenajarea fundației și îmbrăcăminte rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. B25. (Устройство покрытий дорог с применением бетона В25- 3,2 (Ри-40) толщиной 18 см)	1000 m2			232 167,541 2 438,441
	931006001 9930	Muncitor	h-om	42,2900	57,66	2 438,441
	266310210 00081	Beton В25- 3,2 (Ри-40)	m3	194,0000	1 140,00	224 477,400

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	380,00	1 246,400
	295224000 4023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	320,00	1 276,800
	295224000 4024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 463,000
	295224000 4025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	450,00	265,500
9	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (При увеличении толщины на каждый 1х2=2 см добавляется)	1000 m2			28 508,044 304,444
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6400	57,66	304,444
	266310210 00081	Beton B25- 3,2 (Rи-40)	m3	12,3000	1 140,00	28 044,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	380,00	159,600
10	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм)	kg			15,413 3,517
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,344
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	271060220 000018	Otel beton PC 52 diam mai mare de 18 mm A3	kg	1,0250	11,00	11,275
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,86	0,241
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,240
11	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Укладка арматурной сварной сетки (D 4 Bp1)	kg			17,838 2,595
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,306
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	287312200 41001	Plase sudate D 4 Bp1	kg	1,0100	14,50	14,645
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,86	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	240,00	0,145
12	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg			15,413 3,517
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,344
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	271060220 000016	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 16 mm A3	kg	1,0250	11,00	11,275
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,86	0,241
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,240
13	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1, диаметром 6мм)	kg			15,872 3,979
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 00006	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm A1	kg	1,0250	11,00	11,275
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,86	0,241
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,237
14	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg			15,413 3,517
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,344
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	271060220	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 16	kg	1,0250	11,00	11,275

1	2	3	4	5	6	7
	000016	mm A3				
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,86	0,241
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,240
15	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса A1, диаметром 6мм)	kg			15,880 3,977
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,229
	271060210 00006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm A1	kg	1,0250	11,00	11,275
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,86	0,241
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	240,00	0,247
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы расширения)	m			51,716 16,721
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 050,00	10,675
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,520
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы сжатия)	m			51,726 16,721
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 050,00	10,684
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	295227000	Masina de taiat rosturi in beton cu	h-ut	0,2940	80,00	23,520

1	2	3	4	5	6	7
	4204	discuri abrazive				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка температурных и деформационных швов - швы продольные)	m			51,710 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 050,00	10,668
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,520
19	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu masticuri polimerice	m			23,739 20,181
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	24302261030001	Mastic polimeric	kg	0,1500	22,00	3,465
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	8,90	0,093
20	RpDC07D	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida - нанесение пленкообразующих материалов по уходу за бетоном	m2			5,242 1,442
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	57,66	1,442
	1212121212121	Apa	m3	0,00045	20,00	0,009
	24133170000001	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta - пленкообразующих материалов по уходу за бетоном	kg	0,4550	7,80	3,584
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,00053	390,00	0,207
21	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов СКМ-2-30)	buc			440,849 62,849
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,028
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,822
	2663102100000	Beton B20	m3	0,1000	980,00	98,000
	281110630	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	280,00	280,000

1	2	3	4	5	6	7
	179418	CKM-2-30				
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			662,410 25,370
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	buc	1,0000	625,00	625,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,06	0,240
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,000
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			83,873 27,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,911
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	37,23	27,178
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	32,00	11,200
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	14,00	1,596
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,799

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

**Constructia drumului de acces spre satul Micauti, raionul Strasen, de la srumul
national M14, 900-2-2**

Valoarea de deviz 501 405,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Переходно-скоростные полосы				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,400	1 371,800 0,000	4 664,120 0,000
2	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	100 m3	1,830	742,410 0,000	1 358,610 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	320,250	14,720 0,000	4 714,080 0,000
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	5,230	1 307,403 0,000	6 837,720 0,000
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка)	m3	70,000	385,734 21,334	27 001,394 1 493,394
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire 20cm (Основание из щебня Н-0,20м, М400	m3	140,000	473,218 17,298	66 250,520 2 421,720

1	2	3	4	5	6	7
		, фр,20-70мм)				
7	IzF04B	Strat hidroizolant pe suprafete orizontale cu pelicula de polietilena (Гидроизоляционный слой, выполненный из полиэтиленовой пленки - 2 слоя)	m2	704,000	12,313 4,613	8 668,211 3 247,411
8	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. B25. (Устройство покрытий дорог с применением бетона B25- 3,2 (Rи-40) толщиной 18 см)	1000 m2	0,700	232 167,541 2 438,441	162 517,279 1 706,909
9	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (При увеличении толщины на каждый 1х2=2 см добавляется)	1000 m2	0,700	28 508,044 304,444	19 955,631 213,111
10	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм)	kg	28,000	15,413 3,517	431,565 98,483
11	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Укладка арматурной сварной сетки (D 4 Вр1)	kg	11,600	17,838 2,595	206,915 30,098
12	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg	184,000	15,413 3,517	2 836,003 647,176
13	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1, диаметром 6мм)	kg	16,200	15,872 3,979	257,128 64,464
14	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg	172,000	15,413 3,517	2 651,047 604,969

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						28 934,305
	Cheltuieli directe	lei				351 841,37
	Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %				6 510,22
	Total Π3+Asigur	100,00 +				358 351,59
	Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 10 %	10,00 %				35 835,16
	Total Π3+Asigur+Cheltu	100,00 +				394 186,75
	Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %				23 651,20
	Total Π3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +				417 837,95
	TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %				83 567,58

Total deviz:

501 405,53

Inclusiv salariu

28 934,31

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Drum de acces la drumul regional G98 in com. Lozova - (R25 Lozova - Stolniceni - Hincesti)

Valoarea de deviz 2 424 718,97 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	444,000	57,66	25 601,040
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	407,000	57,66	23 467,620
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	694,823	57,66	40 063,494
		Total manopera				89 132,16

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	521,700	1 075,00	560 827,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	347,800	1 300,00	452 140,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	150,220	290,00	43 563,800
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	93,240	290,00	27 039,600
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	902,060	290,00	261 597,400
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	22,200	220,00	4 884,000
7.	23203226000401	Bitum	t	3,430	8 500,00	29 155,000
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	99,900	15,00	1 498,500
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	116,180	20,00	2 323,600
		Total materiale de construcții				1 383 029,40

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	286,750	175,00	50 181,250
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,999	390,00	389,610
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	65,552	380,00	24 909,760
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	49,173	320,00	15 735,360
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	239,760	320,00	76 723,200

6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,140	250,00	2 035,000
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,821	450,00	3 969,450
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	48,840	750,00	36 630,000
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	7,659	25,00	191,475
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,766	275,00	3 235,650
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	286,750	25,00	7 168,750
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,821	280,00	2 469,880
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,659	230,00	1 761,570
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	48,844	270,00	13 187,880
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,818	180,00	2 127,240
		Total utilaje de construcții				240 716,07

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 712 877,63
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	20 054,74
Total II3+Asigur	100,00 +	1 732 932,37
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	173 293,23
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	1 906 225,60
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	114 373,53
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	2 020 599,13
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	404 119,84

Total deviz:

2 424 718,97

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5
Drum de acces la drumul regional G98 in com. Lozova - (R25 Lozova - Stolniceni -
Hincesti)
(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. s. Lozova				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			254,514 92,256
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,258
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,375
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	175,00	135,625
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,846 8,245
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,245
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,082
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,345
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,174
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,289 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	270,00	8,289
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,560
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 307,430 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,412
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,250
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,768
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-20 cm	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 873,532 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 756,532
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925

1	2	3	4	5	6	7
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 869,703 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 752,703
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			42,910 1,828
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,828
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	290,00	36,540
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,140
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	380,00	1,334
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	180,00	0,175
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,750
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	320,00	0,144

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Drum de acces la drumul regional G98 in com. Lozova - (R25 Lozova - Stolniceni - Hincesti)

Valoarea de deviz 2 424 718,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. s. Lozova				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	370,000	254,514 92,256	94 170,180 34 134,720
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	555,000	20,846 8,245	11 569,551 4 576,186
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 591,00 0	8,289 0,000	13 187,880 0,000
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	37,000	118,560 0,000	4 386,720 0,000
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	7,400	1 307,430 0,000	9 674,980 0,000
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire h-20 cm	m3	740,000	551,196 34,596	407 885,040 25 601,040

1	2	3	4	5	6	7
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,220	8 873,532 0,000	19 699,240 0,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 700,00 0	166,916 3,460	617 587,720 12 800,520
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,110	8 869,703 0,000	9 845,370 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 700,00 0	133,275 2,883	493 117,500 10 667,100
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	740,000	42,910 1,828	31 753,448 1 352,588

Total s. Lozova						1 712 877,62 9
Inclusiv salariu						89 132,154

Cheltuieli directe	lei	1 712 877,63
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	20 054,74
Total II3+Asigur	100,00 +	1 732 932,37
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	173 293,23
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	1 906 225,60
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	114 373,53
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	2 020 599,13
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	404 119,84

Total deviz: **2 424 718,97**
Inclusiv salariu **89 132,16**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Straseneni in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Drum de acces la drumul local L410 in com.Micauti (L410 R6 - drum de acces spre satul Micauti)

Valoarea de deviz 680 509,83 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	141,900	57,66	8 181,954
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	121,000	57,66	6 976,860
		Total manopera				15 158,81

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	155,100	1 075,00	166 732,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	103,400	1 300,00	134 420,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	48,010	290,00	13 922,900
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	288,293	290,00	83 604,970
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,600	220,00	1 452,000
6.	23203226000401	Bitum	t	1,020	8 500,00	8 670,000
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	29,700	15,00	445,500
8.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	35,475	20,00	709,500
		Total materiale de construcții				409 957,37

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,297	390,00	115,830
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,365	380,00	5 078,700
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,520	320,00	4 646,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	75,537	320,00	24 171,840
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,622	450,00	1 179,900
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,520	750,00	10 890,000
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,498	275,00	961,950

8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,484	275,00	133,100
9.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,622	280,00	734,160
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	40,344	230,00	9 279,120
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,547	180,00	638,460
		Total utilaje de construcții				57 829,46

Total:

Cheltuieli directe	lei	482 945,64
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	3 410,73
Total II3+Asigur	100,00 +	486 356,37
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	48 635,63
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	534 992,00
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	32 099,52
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	567 091,52
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	113 418,31

Total deviz:

680 509,83

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen
**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
 publice locale de interes raional din raionul Strasen
 in anii 2019 - 2020**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6
Drum de acces la drumul local L410 in com.Micauti (L410 R6 - drum de acces spre
satul Micauti)
(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. s. Micauti				
1	TsD02D 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm	100 m3			60,500 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2200	275,00	60,500
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,380 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,380
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,560 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,560
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 307,277 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,318
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,250

1	2	3	4	5	6	7
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,709
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,871
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,509
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 874,576 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 757,576
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 874,576 0,000
	232032260	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 757,576

1	2	3	4	5	6	7
	00401					
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Drum de acces la drumul local L410 in com.Micauti (L410 R6 - drum de acces spre satul Micauti)

Valoarea de deviz 680 509,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. s. Micauti				
1	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm	100 m3	2,200	60,500 0,000	133,100 0,000
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	380,600	24,380 0,000	9 279,120 0,000
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	11,000	118,560 0,000	1 304,160 0,000
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,200	1 307,277 0,000	2 876,010 0,000
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	236,500	551,196 34,596	130 357,764 8 181,954
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de	t	0,660	8 874,576	5 857,220

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic			0,000	0,000
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 100,00 0	166,916 3,460	183 607,160 3 805,560
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,330	8 874,576 0,000	2 928,610 0,000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 100,00 0	133,275 2,883	146 602,500 3 171,300

Total s. Micauti						482 945,644
Inclusiv salariu						15 158,814

Cheltuieli directe	lei	482 945,64
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	3 410,73
Total II3+Asigur	100,00 +	486 356,37
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	48 635,63
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	534 992,00
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	32 099,52
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	567 091,52
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	113 418,31

Total deviz: **680 509,83**
Inclusiv salariu **15 158,81**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
R1 - drum de acces spre s.Tataresti**

Valoarea de deviz 548 583,47 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	100,800	57,66	5 812,128
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	92,400	57,66	5 327,784
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	162,862	57,66	9 390,623
		Total manopera				20 530,53

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	118,440	1 075,00	127 323,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	78,960	1 300,00	102 648,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	34,104	290,00	9 890,160
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	17,640	290,00	5 115,600
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	204,792	290,00	59 389,680
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,040	220,00	1 108,800
7.	23203226000401	Bitum	t	0,773	8 500,00	6 570,500
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,680	15,00	340,200
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,180	20,00	523,600
		Total materiale de construcții				312 909,54

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	65,100	175,00	11 392,500
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,225	390,00	87,750
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,787	380,00	5 999,060
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,151	320,00	3 568,320
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	54,432	320,00	17 418,240
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,540	250,00	385,000
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,003	450,00	901,350

8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,088	750,00	8 316,000
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,318	25,00	57,950
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,671	275,00	734,525
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	65,100	25,00	1 627,500
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,003	280,00	560,840
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,318	230,00	533,140
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,221	270,00	1 949,670
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,656	180,00	478,080
		Total utilaje de construcții				54 009,93

Total:

Cheltuieli directe	lei	387 450,00
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	4 619,37
Total II3+Asigur	100,00 +	392 069,37
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	39 206,94
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	431 276,31
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	25 876,58
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	457 152,89
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	91 430,58

Total deviz:

548 583,4

7

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen
**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
 publice locale de interes raional din raionul Strasen
 in anii 2019 - 2020**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7
R1 - drum de acces spre s.Tataresti
(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. s. Tataresti 1.1. Varianata 2				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			254,512 92,256
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,256
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,375
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	175,00	135,625
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,845 8,245
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,245
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,082
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,345
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,173
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,289 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	270,00	8,289
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2			118,569 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,569
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 307,568 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,518
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,217
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,833
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, h-20 cm	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 872,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	0379					
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 889,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 772,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			42,909 1,828
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,828
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	290,00	36,540
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,140
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	380,00	1,333
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	180,00	0,175
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,750
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	320,00	0,144

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
R1 - drum de acces spre s.Tataresti**

Valoarea de deviz 548 583,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. s. Tataresti 1.1. Varianata 2				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	84,000	254,512 92,256	21 379,024 7 749,504
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	168,000	20,845 8,245	3 502,014 1 385,224
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	235,200	8,289 0,000	1 949,670 0,000
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	8,400	118,569 0,000	995,980 0,000
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,680	1 307,568 0,000	2 196,715 0,000
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, h-20 cm	m3	168,000	551,196 34,596	92 600,928 5 812,128
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de	t	0,500	8 872,000	4 436,000

1	2	3	4	5	6	7
		baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,000	0,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,000	166,916 3,460	140 209,104 2 906,064
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,250	8 889,000 0,000	2 222,250 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,000	133,275 2,883	111 951,000 2 421,720
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	140,000	42,909 1,828	6 007,315 255,895
Total Varianata 2						387 450,000
Inclusiv salariu						20 530,535
Total s. Tataresti						387 450,000
Inclusiv salariu						20 530,535
Cheltuieli directe			lei		387 450,00	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		4 619,37	
Total II3+Asigur			100,00 +		392 069,37	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %			10,00 %		39 206,94	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		431 276,31	
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %			6,00 %		25 876,58	
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi			100,00 +		457 152,89	
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		91 430,58	

Total deviz: **548 583,47**
Inclusiv salariu **20 530,53**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

**Drum de acces la drumul local de interes raional L408.1 in s. Tiganesti (Gim.
Tiganesti)**

Valoarea de deviz 485 535,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	58,104	57,66	3 350,277
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	99,000	57,66	5 708,340
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,244	57,66	994,289
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,412	57,66	658,016
		Total manopera				10 710,93

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	126,900	1 075,00	136 417,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	84,600	1 300,00	109 980,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,270	290,00	5 298,300
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	45,360	290,00	13 154,400
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	109,710	290,00	31 815,900
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,400	220,00	1 188,000
7.	23203226000401	Bitum	t	0,834	8 500,00	7 089,000
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,300	15,00	364,500
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,020	20,00	320,400
		Total materiale de construcții				305 628,00

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,243	390,00	94,770
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,564	380,00	2 874,320
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,042	320,00	3 853,440
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	35,100	320,00	11 232,000
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,960	250,00	990,000

6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,880	750,00	8 910,000
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,699	180,00	305,820
		Total utilaje de construcții				28 260,35

Total:

Cheltuieli directe	lei	344 599,28
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	2 409,96
Total II3+Asigur	100,00 +	347 009,24
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	34 700,93
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	381 710,17
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	22 902,62
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	404 612,79
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	80 922,56

Total deviz: **485 535,35**

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului

Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8
Drum de acces la drumul local de interes raional L408.1 in s. Tiganesti (Gim.
Tiganesti)
(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. s. Tiganesti				
1	DH02B k=2 utilaj	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (k=2 la utilaj)	100m2			100,320 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	380,00	100,320
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-10 cm	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 868,852 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 751,852

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 868,852 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 751,852
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
7	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			357,124 341,924
	712902001	Pavator	h-om	1,1400	57,66	65,733

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	57,66	276,191
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	380,00	15,200
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			42,911 ----- 1,828
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,828
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	290,00	36,540
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,140
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	380,00	1,334
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	180,00	0,174
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,750
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	320,00	0,144

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasenii in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

**Drum de acces la drumul local de interes raional L408.1 in s. Tiganesti (Gim.
Tiganesti)**

Valoarea de deviz 485 535,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. s. Tiganesti				
1	DH02B k=2 utilaj	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea (k=2 la utilaj)	100m2	9,000	100,320 0,000	902,880 0,000
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorare h-10 cm	m3	90,000	551,196 34,596	49 607,640 3 113,640
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,540	8 868,852 0,000	4 789,180 0,000
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	900,000	166,916 3,460	150 224,040 3 113,640
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,270	8 868,852 0,000	2 394,590 0,000
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	900,000	133,275 2,883	119 947,500 2 594,700
7	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor,	100m2	3,600	357,124	1 285,646

1	2	3	4	5	6	7
		prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice			341,924	1 230,926
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	360,000	42,911 1,828	15 447,796 658,016
Total s. Tiganesti						344 599,272
Inclusiv salariu						10 710,922

Cheltuieli directe	lei	344 599,28
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	2 409,96
Total II3+Asigur	100,00 +	347 009,24
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	34 700,93
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	381 710,17
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	22 902,62
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	404 612,79
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	80 922,56

Total deviz: **485 535,35**
Inclusiv salariu **10 710,93**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anul 2019-
2020 ,, Drum de acces la drumul
regional G70 on mun. Strasen
(str. Dosoftei)#**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 147 891,99 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	1,90	57,66	109,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	115,92	57,66	6 683,95
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	71,65	57,66	4 131,34
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	212,80	57,66	12 270,05
5.	7422090100200	Corhonor	h-om	9,20	57,66	530,47
6.	8141260100100	Fasonator	h-om	10,90	57,66	628,49
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	100,88	57,66	5 816,75
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,56	57,66	2 281,03
		Total manopera				32 451,63

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,28	290,00	2 401,20
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,11	3 300,00	363,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,78	3 300,00	2 574,00
4.	2010237318750	Distantieri	buc	186,17	0,86	160,11
5.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	20,16	280,00	5 644,80
6.	2320187315789	Decofrol	kg	26,88	8,00	215,04
7.	2663102100000	Beton B20	m3	34,78	980,00	34 084,40
8.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	474,49	11,00	5 219,39
9.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	797,65	11,00	8 774,15
10.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,20	14,00	156,80
11.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,41	14,00	173,74
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,92	17,00	304,64
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,39	20,00	67,80
14.	4100126202818	Apa	m3	0,72	20,00	14,40
		Total materiale de construcții				60 153,47

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,02	90,00	271,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,51	150,00	226,50
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,18	330,00	59,40
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,16	12,00	241,92
5.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,03	230,00	696,90
6.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,96	40,00	38,40
7.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,19	180,00	34,20
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,40	240,00	2 016,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,59	230,00	2 205,70
Total utilaje de constructii						5 790,82

Total:

Cheltuieli directe	lei	98 395,92
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	7 301,62
Total II3+Asigur	100,00 +	105 697,54
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	10 569,75
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	116 267,29
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	6 976,04
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	123 243,33
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	24 648,66

Total deviz:**147 891,99**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anul 2019-2020 ,, Drum de acces la drumul
regional G70 on mun. Strasen (str. Dosoftei)#**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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. or. Strasen, str. Dosoftei				
1	TsA02C	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 tare	m3			121,66 121,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,38 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,38
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,81 57,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,46
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,75
4	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52	kg			14,83

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				3,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,86	0,13
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,41 3,86
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,86	0,13
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,87 60,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	280,00	25,20
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,49
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,62
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3			1 305,63

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B20	m3	1,0250	980,00	1 014,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
8	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			97,83 93,98
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	57,66	62,85
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	40,00	3,84
9	TsG15A	Tararea in depozite a arborilor sau cioatelor izolate, pina la distanta de 150 m, cu sufa sau troliul, montata pe tractor S-1500, in terenuri neaccidentate	buc			98,19 32,87
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,2840	230,00	65,32
10	TrI1AG03G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t			43,26 43,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,26

1	2	3	4	5	6	7
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,25 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,25
12	TsG17A	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele pina la 40 cm	100 buc			779,00 0,00
	295527000 7615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,8800	180,00	342,00
	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,8800	230,00	437,00
13	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	100 m3			742,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	330,00	742,50
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,28 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,28

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anul 2019-
2020 ,, Drum de acces la drumul
regional G70 on mun. Strasen
(str. Dosoftei)#**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 147 891,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. or. Strasen, str. Dosoftei				
1	TsA02C	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 tare	m3	41,50	121,66 121,66	5 048,71 5 048,71
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	71,50	24,38 0,00	1 743,40 0,00
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,20	461,81 57,10	3 325,02 411,12
4	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	778,20	14,83 3,29	11 540,68 2 557,22
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	462,92	15,41 3,86	7 132,55 1 788,62

[illegible]

Cheltuieli directe	lei	98 395,92
Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %	7 301,62
Total Π3+Asigur	100,00 +	105 697,54
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 10 %	10,00 %	10 569,75
Total Π3+Asigur+Cheltu	100,00 +	116 267,29
Beneficiu (Π3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	6 976,04
Total Π3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	123 243,33
TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	24 648,66

Total deviz: **147 891,99**
Inclusiv salariu **32 451,63**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Drum de acces la drumul national R1 in mun. Strasen (str. Stefan cel Mare, Sector-2)

Valoarea de deviz 1 023 521,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	388,490	57,66	22 400,333
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	146,520	57,66	8 448,343
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,800	57,66	507,408
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,750	57,66	3 675,825
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	115,427	57,66	6 655,521
		Total manopera				41 687,44

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	187,812	1 075,00	201 897,900
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	125,208	1 300,00	162 770,400
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	56,667	290,00	16 433,430
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	340,284	290,00	98 682,360
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,992	220,00	1 758,240
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,825	220,00	841,500
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,525	220,00	115,500
8.	23203226000401	Bitum	t	1,236	8 500,00	10 506,000
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 347,250	1,45	1 953,513
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,440	1,45	210,888
11.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,080	100,00	408,000
12.	2663102100001	Beton	m3	19,125	900,00	17 212,500
13.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	427,125	107,50	45 915,938
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	35,964	15,00	539,460
15.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,040	1 750,00	7 070,000
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	112,468	20,00	2 249,360
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,691	20,00	53,820
		Total materiale de construcții				568 618,81

Utilaje de constructii:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	40,360	720,00	29 059,200
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,360	390,00	140,400
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	22,237	380,00	8 450,060
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,583	320,00	5 626,560
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	89,604	320,00	28 673,280
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,171	450,00	1 426,950
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,583	750,00	13 187,250
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,671	25,00	91,775
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,229	275,00	1 162,975
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	45,00	27,000
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,171	280,00	887,880
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,671	230,00	844,330
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	40,360	230,00	9 282,800
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,297	270,00	4 940,190
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	44,547	180,00	8 018,460
Total utilaje de constructii						111 819,10

Total:

Cheltuieli directe	lei	722 125,35
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	9 379,67
Total II3+Asigur	100,00 +	731 505,02
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	73 150,51
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	804 655,53
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	48 279,33
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	852 934,86
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	170 586,97

Total deviz:**1 023 521,
83**

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen
**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
 publice locale de interes raional din raionul Strasen
 in anii 2019 - 2020**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11
Drum de acces la drumul national R1 in mun. Strasen (str. Stefan cel Mare,
Sector-2)
(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. or.Strasen - str.Prieteniei 1 - cartier				
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			38,649 3,350
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,350
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,060
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	720,00	21,816
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,454
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	230,00	6,969
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,846 8,245
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,245
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,081
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,345
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,174
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,289 0,000
	341054000	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	270,00	8,289

1	2	3	4	5	6	7
	0007					
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,565 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,565
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 307,445 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,447
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,209
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,789
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			551,195 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 872,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,916 3,460

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 872,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,866 38,632
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	900,00	40,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,597
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	107,50	108,038
12	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 085,404 126,852
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,852
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 750,00	1 767,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,45	52,722
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	220,00	28,875
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	100,00	102,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,705
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,750

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Drum de acces la drumul national R1 in mun. Strasen (str. Stefan cel Mare, Sector-2)

Valoarea de deviz 1 023 521,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. or.Strasen - str.Prieteniei 1 - cartier				
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 332,00 0	38,649 3,350	51 480,970 4 462,250
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	266,000	20,846 8,245	5 545,036 2 193,271
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	596,000	8,289 0,000	4 940,190 0,000
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	13,320	118,565 0,000	1 579,280 0,000
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,660	1 307,445 0,000	3 477,805 0,000
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	279,150	551,195 34,596	153 866,203 9 657,473
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,800	8 872,000 0,000	7 097,600 0,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	1 332,00	166,916	222 331,857

1	2	3	4	5	6	7
		agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica		0	3,460	4 608,187
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,400	8 872,000 0,000	3 548,800 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 332,00 0	133,275 2,883	177 522,856 3 840,156
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	425,000	193,866 38,632	82 393,136 16 418,685
12	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	4,000	2 085,404 126,852	8 341,616 507,408

Total or.Straseni - str.Prieteniei 1 - cartier						722 125,349
Inclusiv salariu						41 687,430

Cheltuieli directe	lei	722 125,35
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	9 379,67
Total II3+Asigur	100,00 +	731 505,02
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	73 150,51
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	804 655,53
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	48 279,33
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	852 934,86
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	170 586,97

Total deviz: **1 023 521,83**
Inclusiv salariu **41 687,44**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Drum de acces la drumul national R1 in mun. Strasen (str. Stefan cel Mare, Sector-2)

Valoarea de deviz 942 686,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,840	57,66	1 432,274
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,520	57,66	3 777,883
3.	7129020012800	Pavator	h-om	334,200	57,66	19 269,972
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	121,000	57,66	6 976,860
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,060	57,66	637,720
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	77,046	57,66	4 442,472
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,603	57,66	3 263,729
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,360	57,66	539,698
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,946	57,66	458,166
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	103,235	57,66	5 952,531
11.	9312040019600	Sapator	h-om	6,588	57,66	379,864
		Total manopera				47 131,17

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	155,100	1 075,00	166 732,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	103,400	1 300,00	134 420,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	47,096	290,00	13 657,840
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	282,808	290,00	82 014,320
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,600	220,00	1 452,000
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,375	220,00	742,500
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,903	220,00	2 618,660
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,108	3 300,00	356,400
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,576	3 300,00	1 900,800
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,036	3 300,00	118,800
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,250	190,00	47,500

12.	2320187315789	Decofrol	kg	4,320	8,00	34,560
13.	23203226000401	Bitum	t	1,020	8 500,00	8 670,000
14.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	17,487	8,00	139,896
15.	25212167005001	Teava din PVC 200mm SN8	m	157,534	195,00	30 719,130
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 188,750	1,45	1 723,688
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,440	1,45	210,888
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,539	1,45	2,232
19.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,080	100,00	408,000
20.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	525,00	1 050,000
21.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	560,00	1 120,000
22.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	575,00	1 150,000
23.	2663102100000	Beton B20	m3	7,491	980,00	7 341,180
24.	26631021000015	Beton B15	m3	16,875	900,00	15 187,500
25.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,789	900,00	710,100
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,148	900,00	133,200
27.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	376,875	107,50	40 514,062
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	29,700	15,00	445,500
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,600	14,00	50,400
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,320	17,00	73,440
31.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,040	1 750,00	7 070,000
32.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	2,040	1 270,00	2 590,800
33.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,800	9,00	16,200
34.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93,100	20,00	1 862,000
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,122	20,00	62,440
		Total materiale de construcții				525 346,54

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	33,330	720,00	23 997,600
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,297	390,00	115,830
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,317	380,00	6 200,460
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,520	320,00	4 646,400
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	74,376	320,00	23 800,320
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,520	750,00	10 890,000
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,558	380,00	212,040
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,795	25,00	94,875
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,320	12,00	51,840
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,300	90,00	27,000
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,416	90,00	37,440
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	45,00	27,000
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,795	230,00	872,850
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,610	240,00	866,400
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,800	240,00	432,000
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	33,330	230,00	7 665,900
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,135	270,00	4 086,450
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	36,810	180,00	6 625,800
		Total utilaje de construcții				90 650,21

Total:

Cheltuieli directe	lei	663 127,92
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	10 604,51
Total II3+Asigur	100,00 +	673 732,43
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	67 373,24
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	741 105,67
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	44 466,34
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	785 572,01
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	157 114,40

Total deviz:**942 686,41**

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11
Drum de acces la drumul national R1 in mun. Strasen (str. Stefan cel Mare,
Sector-2)
(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. or.Strasen - str.Stefan cel Mare, Sector-2				
1	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 415,500 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	380,00	1 415,500
2	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 756,398 799,753
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,875
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,877
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,780
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	190,00	24,869
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	69,738
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	220,00	35,476
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,169
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	240,00	453,613
3	AcE13A	Elemente din beton armat	buc			525,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-10				0,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc		560,00	0,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10-1(0,10 m3)	buc		575,00	0,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	525,00	525,000
4	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-10-9	buc			560,000 0,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	560,00	560,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10-1(0,10 m3)	buc		575,00	0,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc		525,00	0,000
5	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-1-10-1	buc			575,000 0,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc		560,00	0,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	575,00	575,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc		525,00	0,000
6	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 412,909 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	380,00	1 412,909
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 444,850 508,850

1	2	3	4	5	6	7
		(ЫГИ ЕУМШ)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,850
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	936,000
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			260,673 35,173
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,173
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	220,00	225,500
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm ЫТ8	m			228,394 22,487
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,487
	252121670 05001	Teava din PVC 200mm SN8	m	1,0450	195,00	204,794
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	8,00	0,933
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	90,00	0,180
10	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			186,170 115,320
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,379
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,8200	57,66	104,941
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0500	9,00	0,450
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	14,00	1,400
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,040
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 300,00	9,900
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,300
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 300,00	52,800
11	AcE08C	Montarea capacelor cu	buc			2 085,404

1	2	3	4	5	6	7
		piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B				126,852
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,852
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 750,00	1 767,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,45	52,722
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	220,00	28,875
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	100,00	102,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,705
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,750
12	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			1 360,556 65,156
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,156
	287527420 3624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 270,00	1 295,400
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 310,830 221,991
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0000	Beton B20	m3	1,0250	980,00	1 019,608
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,031
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,000
14	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			38,649 3,350
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,350

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,060
	294042000 7200	Freza cu lăţimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	720,00	21,816
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,454
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	230,00	6,969
15	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			20,847 8,245
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,245
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	380,00	9,083
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,345
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,174
16	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanţă de: 3 km	t			8,289 0,000
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	270,00	8,289
17	DA12B	Strat de fundaţie sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valţuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
18	DI107	Amorsarea suprafeţelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 874,576 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 757,576
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
19	DB19G	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2			166,916 3,460

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 874,576 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 757,576
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,866 38,632
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	266310210 00015	Beton B15	m3	0,0450	900,00	40,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,597

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	107,50	108,037

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului

Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Drum de acces la drumul national R1 in mun. Strasen (str. Stefan cel Mare, Sector-2)

Valoarea de deviz 942 686,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. or.Strasen - str.Stefan cel Mare, Sector-2				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,040	1 415,500 0,000	56,620 0,000
2	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,910	1 756,398 799,753	3 354,720 1 527,528
3	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-10	buc	2,000	525,000 0,000	1 050,000 0,000
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-10-9	buc	2,000	560,000 0,000	1 120,000 0,000
5	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-1-10-1	buc	2,000	575,000 0,000	1 150,000 0,000
6	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,110	1 412,909 0,000	155,420 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare in depozit teren catg. I.				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (ыги еумш)	100 m3	0,040	1 444,850 508,850	57,794 20,354
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,800	260,673 35,173	2 815,264 379,864
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm БТ8	m	150,000	228,394 22,487	34 259,136 3 373,110
10	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	36,000	186,170 115,320	6 702,120 4 151,520
11	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	4,000	2 085,404 126,852	8 341,616 507,408
12	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	2,000	1 360,556 65,156	2 721,112 130,312
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	7,200	1 310,830 221,991	9 437,975 1 598,335
14	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 100,00 0	38,649 3,350	42 513,951 3 685,051
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	275,000	20,847 8,245	5 732,945 2 267,480
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	493,000	8,289 0,000	4 086,450 0,000
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica	m3	232,000	551,196 34,596	127 877,472 8 026,272
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de	t	0,660	8 874,576	5 857,220

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic			0,000	0,000
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 100,00 0	166,916 3,460	183 607,160 3 805,560
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,330	8 874,576 0,000	2 928,610 0,000
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 100,00 0	133,275 2,883	146 602,500 3 171,300
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	375,000	193,866 38,632	72 699,825 14 487,075

Total or.Straseni - str.Stefan cel Mare, Sector-2						663 127,910
Inclusiv salariu						47 131,169

Cheltuieli directe	lei	663 127,92
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	10 604,51
Total II3+Asigur	100,00 +	673 732,43
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	67 373,24
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	741 105,67
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	44 466,34
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	785 572,01
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	157 114,40

Total deviz: **942 686,41**
Inclusiv salariu **47 131,17**

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Straseneni in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17-12

Drum de acces la drumul regional G70 in mun.Straseneni (str.T.Alimos)

Valoarea de deviz 698 540,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 17-12:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,550	57,66	147,033
2.	7129020012800	Pavator	h-om	362,840	57,66	20 921,354
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	98,800	57,66	5 696,808
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	89,850	57,66	5 180,751
		Total manopera				31 945,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	123,375	1 075,00	132 628,125
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	82,250	1 300,00	106 925,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	34,794	290,00	10 090,260
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	208,937	290,00	60 591,730
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,250	290,00	5 002,500
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,250	220,00	1 155,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,500	220,00	990,000
8.	23203226000401	Bitum	t	0,814	8 500,00	6 919,000
9.	2640112300739	Caramizi	buc	67,320	3,20	215,424
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 585,000	1,45	2 298,250
11.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	3,060	90,00	275,400
12.	2663102100001	Beton	m3	22,500	900,00	20 250,000
13.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,046	900,00	41,400
14.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	502,500	107,50	54 018,750
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	23,625	15,00	354,375
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,710	20,00	514,200
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,000	20,00	60,000
18.	4100126202818	Apa	m3	1,500	20,00	30,000

		Total materiale de construcții				402 359,41
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,300	90,00	567,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,150	150,00	472,500
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,237	390,00	92,430
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,319	380,00	3 921,220
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,551	320,00	3 696,320
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	55,772	320,00	17 847,040
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,576	450,00	1 609,200
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,551	750,00	8 663,250
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	14,310	380,00	5 437,800
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,770	275,00	1 311,750
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,500
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,576	280,00	1 001,280
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	55,014	230,00	12 653,220
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,571	180,00	462,780
		Total utilaje de construcții				57 749,29

Total:

Cheltuieli directe	lei	492 054,64
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	7 187,84
Total II3+Asigur	100,00 +	499 242,48
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	49 924,24
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	549 166,72
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	32 950,00
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	582 116,72
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	116 423,35

Total deviz:

698 540,07

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17-12
Drum de acces la drumul regional G70 in mun.Strasen (str.T.Alimos)
(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. Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strasen (str. T. Alimo.)				
1	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,600 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,600
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,380 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,380
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,560 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,560
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 307,410 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,400
	295226000	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,250

1	2	3	4	5	6	7
	3552					
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,760
5	RpAcF0 1C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			279,930 98,022
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,011
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	264011230 0739	Caramizi	buc	22,0000	3,20	71,808
	266310210 1183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	900,00	13,800
	266112642 0771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	90,00	91,800
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,500
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,883 57,083
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	259227000 4021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,800
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,866 38,632
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	900,00	40,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,596
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	266612280	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	107,50	108,037

1	2	3	4	5	6	7
	0286	1000 x 300 x 200				
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,511
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 873,604 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 756,604
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
11	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 878,538 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 761,538
	295222000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,276 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasenii in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17-12

Drum de acces la drumul regional G70 in mun.Strasenii (str.T.Alimos)

Valoarea de deviz 698 540,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strasenii (str. T. Alimo.)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,000	1 812,600 0,000	5 437,800 0,000
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	519,000	24,380 0,000	12 653,220 0,000
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	10,000	118,560 0,000	1 185,600 0,000
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,000	1 307,410 0,000	3 922,230 0,000
5	RpAcF01 C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	3,000	279,930 98,022	839,790 294,066
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,000	461,883 57,083	6 928,251 856,251
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	500,000	193,866 38,632	96 933,100 19 316,100

1	2	3	4	5	6	7
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3	171,400	551,196 34,596	94 475,064 5 929,754
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,530	8 873,604 0,000	4 703,010 0,000
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	875,000	166,916 3,460	146 051,845 3 027,150
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,260	8 878,538 0,000	2 308,420 0,000
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	875,000	133,276 2,883	116 616,320 2 522,625

Total Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Straseni (str. T. Alimo.)						492 054,650
Inclusiv salariu						31 945,946

Cheltuieli directe	lei	492 054,64
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	7 187,84
Total II3+Asigur	100,00 +	499 242,48
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	49 924,24
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	549 166,72
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	32 950,00
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	582 116,72
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	116 423,35

Total deviz: **698 540,07**
Inclusiv salariu **31 945,94**

Intocmit (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat (Aparatul Presedintelui raionului Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17-13

Drum de acces la drumul regional G70 in mun.Strasen (str.V. Alecsandri)

Valoarea de deviz 659 052,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 17-13:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,200	57,66	588,132
2.	7129020012800	Pavator	h-om	319,200	57,66	18 405,072
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	102,600	57,66	5 915,916
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,474	57,66	4 351,831
		Total manopera				29 260,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	118,440	1 075,00	127 323,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	78,960	1 300,00	102 648,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	34,104	290,00	9 890,160
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	204,792	290,00	59 389,680
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,490	290,00	4 202,100
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,040	220,00	1 108,800
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,780	220,00	831,600
8.	23203226000401	Bitum	t	0,773	8 500,00	6 570,500
9.	2640112300739	Caramizi	buc	269,280	3,20	861,696
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 331,400	1,45	1 930,530
11.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	12,240	90,00	1 101,600
12.	2663102100001	Beton	m3	18,900	900,00	17 010,000
13.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,184	900,00	165,600
14.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	422,100	107,50	45 375,750
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,680	15,00	340,200
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,200	20,00	504,000
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,520	20,00	50,400
18.	4100126202818	Apa	m3	1,260	20,00	25,200

		Total materiale de construcții				379 328,82
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,292	90,00	476,280
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,646	150,00	396,900
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,225	390,00	87,750
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,070	380,00	3 826,600
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,088	320,00	3 548,160
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	54,432	320,00	17 418,240
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,457	450,00	1 555,650
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,088	750,00	8 316,000
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,833	380,00	5 256,540
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,611	275,00	1 268,025
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,200	45,00	54,000
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,457	280,00	967,960
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	53,138	230,00	12 221,740
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,520	180,00	453,600
		Total utilaje de construcții				55 847,45

Total:

Cheltuieli directe	lei	464 437,21
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	6 583,71
Total II3+Asigur	100,00 +	471 020,92
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	47 102,09
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	518 123,01
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	31 087,38
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	549 210,39
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	109 842,08

Total deviz:

659 052,47

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17-13
Drum de acces la drumul regional G70 in mun.Strasen (str.V. Alecsandri)
(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. Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strr.eni (str. V. Alexandri)				
1	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,600 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,600
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,380 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,380
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,563 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,563
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 307,460 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,431
	295226000	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,250

1	2	3	4	5	6	7
	3552					
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,779
5	RpAcF0 1C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			279,930 98,022
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,011
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	264011230 0739	Caramizi	buc	22,0000	3,20	71,808
	266310210 1183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	900,00	13,800
	266112642 0771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	90,00	91,800
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,500
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,883 57,083
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	259227000 4021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,800
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,866 38,632
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	900,00	40,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,596
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	266612280	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	107,50	108,037

1	2	3	4	5	6	7
	0286	1000 x 300 x 200				
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			551,196 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 872,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
11	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 889,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 772,000
	295222000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasenii in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17-13

Drum de acces la drumul regional G70 in mun.Strasenii (str.V. Alecsandri)

Valoarea de deviz 659 052,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Strr.eni (str. V. Alexandri)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,900	1 812,600 0,000	5 256,540 0,000
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	501,300	24,380 0,000	12 221,740 0,000
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	9,660	118,563 0,000	1 145,320 0,000
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,900	1 307,460 0,000	3 791,635 0,000
5	RpAcF01 C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	12,000	279,930 98,022	3 359,160 1 176,264
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,600	461,883 57,083	5 819,731 719,251
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de	m	420,000	193,866	81 423,804

1	2	3	4	5	6	7
		beton 30x15 cm			38,632	16 225,524
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	168,000	551,196 34,596	92 600,928 5 812,128
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,500	8 872,000 0,000	4 436,000 0,000
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,000	166,916 3,460	140 209,104 2 906,064
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,250	8 889,000 0,000	2 222,250 0,000
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,000	133,275 2,883	111 951,000 2 421,720

Total Drum de acces la drumul regional G70 on mun. Străeni (str. V. Alexandri)						464 437,212
Inclusiv salariu						29 260,951

Cheltuieli directe	lei	464 437,21
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	6 583,71
Total II3+Asigur	100,00 +	471 020,92
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	47 102,09
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	518 123,01
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	31 087,38
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	549 210,39
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	109 842,08

Total deviz: **659 052,47**
Inclusiv salariu **29 260,94**

Intocmit (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat (Aparatul Presedintelui raionului Străeni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a sectorului
de drum din mun. Straseni, str.
G. Ureche (sectorul 1 si 2)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 542 180,88 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 940,00	57,66	111 860,40
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	660,00	57,66	38 055,60
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	307,56	57,66	17 733,90
		Total manopera				167 649,90

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	846,00	1 075,00	909 450,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	564,00	1 300,00	733 200,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	304,50	290,00	88 305,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 828,50	290,00	530 265,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,08	290,00	23,20
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	36,00	220,00	7 920,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,00	220,00	3 960,00
8.	23203226000401	Bitum	t	6,18	8 500,00	52 530,00
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 340,00	1,45	9 193,00
10.	2663102100001	Beton	m3	90,00	900,00	81 000,00
11.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	2 010,00	107,50	216 075,00
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	162,00	15,00	2 430,00
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumsuri-terasam.	m3	225,00	20,00	4 500,00
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,00	20,00	240,00
		Total materiale de construcții				2 639 091,20

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,80	390,00	702,00
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	81,72	380,00	31 053,60
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	79,20	320,00	25 344,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	466,20	320,00	149 184,00

		valturi R 8-14 de 14tf				
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	25,04	450,00	11 268,00
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	79,20	750,00	59 400,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	100,16	380,00	38 060,80
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	33,40	275,00	9 185,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,40	275,00	2 310,00
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	25,04	280,00	7 011,20
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	279,30	230,00	64 239,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,50	180,00	4 050,00
		Total utilaje de construcții				401 807,60

Total:

Cheltuieli directe	lei	3 208 548,70
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	37 721,23
Total II3+Asigur	100,00 +	3 246 269,93
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	324 626,99
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	3 570 896,92
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	214 253,81
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	3 785 150,73
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	757 030,15

Total deviz:

4 542 180,88

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a sectorului de drum din mun.
Straseni, str. G. Ureche (sectorul 1 si 2)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(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. Lucrari de reparatie a sectorului de drum din mun. Straseni, str. G. Ureche (sectorul 1 si 2) 1.1. Sectorul nr. 1				
1	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,42 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,42
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			17,48 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	230,00	17,48
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,86 20,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,10
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,00
4	TsE05C1	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului si a platformelor de terasamente executata in teren catg. III	100m2			118,56 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,56
5	DI96	Compactarea rambleului pamint	100 m3			1 307,82

1	2	3	4	5	6	7
		de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma				0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,57
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,38
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,87
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (25cm)	m3			551,20 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,51
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 853,11 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 736,11
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,92 3,46
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,57
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	0,0079	750,00	5,92

1	2	3	4	5	6	7
	5100	motor term. 92 cp				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 900,33 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 783,33
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,28 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,87 38,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	900,00	40,50
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	107,50	108,04
		1.2. Sectorul nr. 2				
12	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 812,42 0,00
	295226000	Excavator pe pneuri cu motor termic de	h-ut	4,7700	380,00	1 812,42

1	2	3	4	5	6	7
	3521	0,21-0,39 mc buldoex				
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			17,48 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	230,00	17,48
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,86 20,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,10
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	110,00
15	TsE05C1	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului si a platformelor de terasamente executata in teren catg. III	100m2			118,56 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,56
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 307,82 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,57
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,38
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,87
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (15cm)	m3			551,20 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,51
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t			8 853,11

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 736,11
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,00
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,92 3,46
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,57
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,53
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 900,33 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 783,33
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,00
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,28 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton,	m			193,87

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm				38,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	900,00	40,50
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	107,50	108,04

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a sectorului de drum din mun. Straseni, str. G. Ureche (sectorul 1 si 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 542 180,88 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a sectorului de drum din mun. Straseni, str. G. Ureche (sectorul 1 si 2) 1.1. Sectorul nr. 1				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	10,50	1 812,42 0,00	19 030,40 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 837,50	17,48 0,00	32 119,50 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,50	131,86 20,76	1 384,55 217,95
4	TsE05C1	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului si a platformelor de terasamente executata in teren catg. III	100m2	30,00	118,56 0,00	3 556,80 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	10,50	1 307,82 0,00	13 732,10 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (25cm)	m3	750,00	551,20 34,60	413 397,00 25 947,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de	t	1,80	8 853,11	15 935,60

1	2	3	4	5	6	7
		baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 000,00	166,92 3,46	500 746,80 10 378,80
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,20	8 900,33 0,00	10 680,40 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 000,00	133,28 2,88	399 825,00 8 649,00
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 000,00	193,87 38,63	193 866,20 38 632,20
Total Sectorul nr. 1						1 604 274,35
Inclusiv salariu						83 824,95
		1.2. Sectorul nr. 2				
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	10,50	1 812,42 0,00	19 030,40 0,00
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 837,50	17,48 0,00	32 119,50 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,50	131,86 20,76	1 384,55 217,95
15	TsE05C1	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului si a platformelor de terasamente executata in teren catg. III	100m2	30,00	118,56 0,00	3 556,80 0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	10,50	1 307,82 0,00	13 732,10 0,00
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (15cm)	m3	750,00	551,20 34,60	413 397,00 25 947,00
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de	t	1,80	8 853,11	15 935,60

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic			0,00	0,00
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 000,00	166,92 3,46	500 746,80 10 378,80
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,20	8 900,33 0,00	10 680,40 0,00
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 000,00	133,28 2,88	399 825,00 8 649,00
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 000,00	193,87 38,63	193 866,20 38 632,20
Total Sectorul nr. 2						1 604 274,35
Inclusiv salariu						83 824,95
Total Lucrari de reparatie a sectorului de drum din mun. Straseni, str. G. Ureche (sectorul 1 si 2)						3 208 548,70
Inclusiv salariu						167 649,90
Cheltuieli directe			lei		3 208 548,70	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		37 721,23	
Total II3+Asigur			100,00 +		3 246 269,93	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %			10,00 %		324 626,99	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		3 570 896,92	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %			6,00 %		214 253,81	
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi			100,00 +		3 785 150,73	
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		757 030,15	

Total deviz:
Inclusiv salariu

4 542 180,8
8
167 649,90

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15

Lucrari de reparatie a sectorului de drum din s. Micauti, str. P. Volosciuc

Valoarea de deviz 1 018 954,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 15:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	240,000	57,66	13 838,400
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	176,000	57,66	10 148,160
		Total manopera				23 986,56

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	225,600	1 075,00	242 520,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	150,400	1 300,00	195 520,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	81,200	290,00	23 548,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	487,600	290,00	141 404,000
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,600	220,00	2 112,000
6.	23203226000401	Bitum	t	1,648	8 500,00	14 008,000
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	43,200	15,00	648,000
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	60,000	20,00	1 200,000
		Total materiale de construcții				620 960,00

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,480	390,00	187,200
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,480	380,00	8 922,400
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	21,120	320,00	6 758,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	124,320	320,00	39 782,400
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,768	450,00	2 145,600
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,120	750,00	15 840,000
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,360	275,00	1 749,000
8.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu	h-ut	4,768	280,00	1 335,040

		exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,422	230,00	97,060
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,000	180,00	1 080,000
		Total utilaje de constructii				77 897,10

Total:

Cheltuieli directe	lei	722 843,66
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	5 396,98
Total II3+Asigur	100,00 +	728 240,64
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	72 824,07
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	801 064,71
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	48 063,88
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	849 128,59
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	169 825,72

Total deviz:

**1 018 954,
31**

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15
Lucrari de reparatie a sectorului de drum din s. Micauti, str. P. Volosciuc
(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. Lucrari de reparatie a sectorului de drum din s. Micauti, str. P. Volosciuc				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			801,800 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	380,00	801,800
2	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			118,560 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	380,00	118,560
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 307,410 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,400
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	275,00	437,250
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,760
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3			551,196

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (25 cm)				34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,870
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,510
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,700
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 873,771 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 756,771
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			166,916 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 075,00	151,575
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,925
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 869,344 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 752,344
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la	m2			133,275 2,883

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
9	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t			97,060 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4222	230,00	97,060

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Straseni in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15

Lucrari de reparatie a sectorului de drum din s. Micauti, str. P. Volosciuc

Valoarea de deviz 1 018 954,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a sectorului de drum din s. Micauti, str. P. Volosciuc				
1	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,800	801,800 0,000	641,440 0,000
2	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	16,000	118,560 0,000	1 896,960 0,000
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4,000	1 307,410 0,000	5 229,640 0,000
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (25 cm)	m3	400,000	551,196 34,596	220 478,400 13 838,400
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,960	8 873,771 0,000	8 518,820 0,000
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	1 600,00	166,916	267 064,960

1	2	3	4	5	6	7
		agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica		0	3,460	5 535,360
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,640	8 869,344 0,000	5 676,380 0,000
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 600,00 0	133,275 2,883	213 240,000 4 612,800
9	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t	1,000	97,060 0,000	97,060 0,000

Total Lucrari de reparatie a sectorului de drum din s. Micauti, str. P. Volosciuc						722 843,660
Inclusiv salariu						23 986,560

Cheltuieli directe	lei	722 843,66
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	5 396,98
Total II3+Asigur	100,00 +	728 240,64
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	72 824,07
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	801 064,71
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	48 063,88
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	849 128,59
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	169 825,72

Total deviz: **1 018 954,31**
Inclusiv salariu **23 986,56**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Aparatul Presedintelui raionului Straseni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Straseneni in anii 2019 -
2020**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Lucrari de reparatie unui segment a strazii Tineretului, in s. Lozova, r-ul Straseneni

Valoarea de deviz 1 134 504,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 16:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	283,500	57,66	16 346,610
2.	7129020012800	Pavator	h-om	43,200	57,66	2 490,912
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	128,700	57,66	7 420,842
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,280	57,66	3 821,705
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	291,600	57,66	16 813,656
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	191,400	57,66	11 036,124
		Total manopera				57 929,84

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	138,060	1 075,00	148 414,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	109,980	1 300,00	142 974,000
3.	1212121212121	Apa	m3	58,881	20,00	1 177,620
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	457,200	290,00	132 588,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	69,000	290,00	20 010,000
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,020	220,00	1 544,400
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,459	220,00	2 740,980
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,220	3 300,00	7 326,000
9.	23203226000401	Bitum	t	1,133	8 500,00	9 630,500
10.	26631021000002	Beton B20	m3	61,200	980,00	59 976,000
11.	2663102100001	Beton	m3	133,673	900,00	120 305,700
12.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,087	2 500,00	217,500
13.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	75,402	21,00	1 583,442
14.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,908	15,00	13,620
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31,590	15,00	473,850
16.	4100126202818	Apa	m3	6,000	20,00	120,000
		Total materiale de construcții				649 096,11

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,200	90,00	2 268,000
----	---------------	--	------	--------	-------	-----------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,600	150,00	1 890,000
3.	2922140007000	Macara	h-ut	26,450	240,00	6 348,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,330	390,00	128,700
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	83,900	380,00	31 882,000
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	590,940	2,50	1 477,350
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,923	320,00	4 455,360
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,923	320,00	4 455,360
9.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	78,480	320,00	25 113,600
10.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	17,010	75,00	1 275,750
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,923	750,00	10 442,250
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,706	180,00	1 027,080
		Total utilaje de construcții				90 763,45

Total:

Cheltuieli directe	lei	797 789,40
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	13 034,21
Total II3+Asigur	100,00 +	810 823,61
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %	81 082,36
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	891 905,97
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	53 514,35
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	945 420,32
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	189 084,06

Total deviz:

**1 134 504,
38**

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Aparatul Presedintelui raionului Strasen

**Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor
publice locale de interes raional din raionul Strasen
in anii 2019 - 2020****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16**
Lucrari de reparatie unui segment a strazii Tineretului, in s. Lozova, r-ul Strasen
(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. Lucrari de repara. ie unui segment a strazii Tineretului, in s. Lozova, r-ul Strasen				
1	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 371,800 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 371,800
2	RpDD02 C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3			477,254 21,334
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1200	57,66	6,919
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,415
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,300
	121212121 2121	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	320,00	69,760
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,900
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 872,000 0,000
	232032260	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000

1	2	3	4	5	6	7
	00401					
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	390,00	117,000
4	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			140,384 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 075,00	126,850
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,240
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	320,00	2,112
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	320,00	2,112
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	750,00	4,950
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,275 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,165
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
6	RpDD03 A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			1 246,872 221,991
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,2500	57,66	129,735
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,66	92,256
	266310210 0001	Beton	m3	1,0300	900,00	954,807
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	220,00	21,754
	121212121 2121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,489
	271060341	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50	kg	0,0070	15,00	0,108

1	2	3	4	5	6	7
	9635	mm				
	267011220 5061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	2 500,00	1,726
	268212260 0749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	21,00	12,567
	295224000 0000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	2,50	11,725
	295224000 4019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	75,00	10,125
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	180,00	5,580
7	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,175 99,175
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,175
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,000
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			461,883 57,083
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,800
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 411,435 183,935
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	266310210 00002	Beton B20	m3	1,0200	980,00	999,600
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,100
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	240,00	105,800

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si
intretinere a drumurilor publice
locale de interes raional din
raionul Strasen in anii 2019 -
2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Lucrari de reparatie unui segment a strazii Tineretului, in s. Lozova, r-ul Strasen

Valoarea de deviz 1 134 504,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de repara. ie unui segment a strazii Tineretului, in s. Lozova, r-ul Strasen				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	18,000	1 371,800 0,000	24 692,400 0,000
2	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3	360,000	477,254 21,334	171 811,512 7 680,312
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,100	8 872,000 0,000	9 759,200 0,000
4	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 170,00 0	140,384 3,460	164 248,812 4 047,732
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 170,00 0	133,275 2,883	155 931,750 3 373,110
6	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	126,000	1 246,872 221,991	157 105,908 27 970,866

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	4,000	460,175 99,175	1 840,701 396,701
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	60,000	461,883 57,083	27 713,004 3 425,004
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	60,000	1 411,435 183,935	84 686,124 11 036,124
Total Lucrari de repara. ie unui segment a strazii Tineretului, in s. Lozova, r-ul Strasen Inclusiv salariu						797 789,411 57 929,849
Cheltuieli directe			lei		797 789,40	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		13 034,21	
Total II3+Asigur			100,00 +		810 823,61	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %			10,00 %		81 082,36	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		891 905,97	
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %			6,00 %		53 514,35	
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi			100,00 +		945 420,32	
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		189 084,06	

Total deviz:

1 134 504,38

Inclusiv salariu

57 929,84

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Aparatul Presedintelui raionului
Straseni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de intretinerea de vara a
drumurilor publice locale din
raionul Straseneni pentru anul
2019**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 546 567,50 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	53,32	57,66	3 074,43
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 345,42	57,66	135 236,92
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 468,97	57,66	142 360,80
		Total manopera				280 672,15

Materiale:

1.	14221022055070	Beton asfaltic	t	350,29	1 300,00	455 377,00
2.	23203226001101	Bitum	t	1,83	8 500,00	15 555,00
		Total materiale de construcții				470 932,00

Utilaje de construcții:

1.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	380,75	150,00	57 112,50
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	151,38	380,00	57 524,40
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	322,18	380,00	122 428,40
4.	29522400040040	Compactor	h-ut	42,64	320,00	13 644,80
5.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	24,36	150,00	3 654,00
6.	29525000050040	Tractor	h-ut	104,49	280,00	29 257,20
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,20	230,00	6 946,00
		Total utilaje de construcții				290 567,30

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 042 171,45
Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %	63 151,23
Total Π3+Asigur	100,00 +	1 105 322,68
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 10 %	10,00 %	110 532,27
Total Π3+Asigur+Cheltu	100,00 +	1 215 854,95
Beneficiu (Π3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %	72 951,30
Total Π3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 288 806,25

TVA (PI3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	257 761,25
---------------------------------------	---------	------------

Total deviz: **1 546 567,50**

Intocmit _____
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Lucrari de intretinerea de vara a drumurilor publice locale din raionul Strasen pentru anul 2019

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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. Lucrari de intretinerea de vara a drumurilor publice locale din raionul Strasen pentru anul 2019 1.1. Drum de acces L 354 G 95 - Pirjolteni - R25				
1	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
2	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,37 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,37
3	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,18 99,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
4	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			591,60 591,60

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,60
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
6	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			41,84 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,84
7	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,75 10,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,37
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,38
		1.2. Drum de acces L 336 M 5 - Lupa-Rece - Vatici, km 0-4.6				
8	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
9	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,43 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,43
10	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,18 99,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
11	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			591,59 591,59

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
13	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			41,83 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,83
14	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,80 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,42
		1.3. Drum de acces L 406 R 25 - Micleuseni, km 0-1.0				
15	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,83 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,27
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,47
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
		1.4. Drum de acces L 407 R 25 - Dolna				
16	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,64 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,06
	291234000	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75

1	2	3	4	5	6	7
	25101					
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
		1.5. Drum de acces L 408 Codreanca - Onesti, km 0-5.9				
17	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,61 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,48
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,07
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
18	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
19	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,43 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,43
20	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,18 99,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
21	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului	100m2			591,59 591,59

1	2	3	4	5	6	7
		lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
22	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
23	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			41,78 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,78
24	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
25	TsG14A 1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2			35,75 35,75
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	57,66	35,75
		1.6. Drum de acces L 408.1 - Tiganesti, km 0-2.6				
26	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
27	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,33 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,33
28	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,18 99,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17
	295222000	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00

1	2	3	4	5	6	7
	3546					
29	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
30	TsG14A 1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2			35,75 35,75
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	57,66	35,75
		1.7. Drum de acces L409 G 81 - Radeni - Draguseni, km 0-3.5				
31	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,59 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,03
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,47
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
32	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,40 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,40
33	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.8. Drum de acces L 410 R6 - Micauti, km 0-6.0				
34	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,66 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40

1	2	3	4	5	6	7
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,09
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
35	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			<u>220,40</u> 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,40
36	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnus in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			<u>591,59</u> 591,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
37	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			<u>78,42</u> 78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
38	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			<u>41,88</u> 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,88
39	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			<u>60,78</u> 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.9. Drum de acces L 411 M 5 - Greblesti, km 0-2.0				
40	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnus in gramezi, in afara sau in	100m2			<u>591,59</u> 591,59

1	2	3	4	5	6	7
		zona lucrarilor fara scoaterea radacini				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
41	TsH92A	Incercarea in auto gunoi, frunze	t			78,42
						78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
42	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			41,78
						0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,78
43	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94
						0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
44	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,40
						0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,40
45	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78
						10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.10. Drum de acces L412 - Recea, km 0-4,2				
46	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94
						0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
47	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,31
						0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,31
48	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu	100 m			460,18
						99,17

1	2	3	4	5	6	7
		ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
49	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,74 10,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,37
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,37
		1.11. Drum de acces L 413 - Saca, km 0-2.9				
50	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
51	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,47 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,47
52	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,84 10,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,39
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,45
		1.12. Drum de acces L 414 - Negresti, km 0-1.5				
53	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
54	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,40 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,40
55	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.13. Drum de acces L415 R1 - Roscani - statia Ghidighici, km 0- 13.0				
56	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,69 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,12
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
57	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			591,59 591,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
58	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
59	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			41,83 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,83
60	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.14. Drum de acces L416 Bucovat-				

1	2	3	4	5	6	7
		Galesti-Zubresti, km 0-10.1				
61	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,71 44,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,14
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
62	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
63	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,41 0,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,41
64	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,18 99,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
65	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			591,59 591,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
66	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42

1	2	3	4	5	6	7
						78,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
67	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			41,89 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,89
68	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
69	TsG14A 1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2			35,75 35,75
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	57,66	35,75
		1.15. Drum de acces L418 R1 - Tatarasti, km 0-4.9				
70	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,67 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,10
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
71	TsG03A 1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			591,59 591,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
72	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
73	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			<u>41,83</u> 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,83
74	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			<u>60,78</u> 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
75	TsG14A 1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2			<u>35,75</u> 35,75
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	57,66	35,75
		1.16. Drum de acces L419 R25 - Lozova, km 0-2.0				
76	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			<u>225,61</u> 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,50
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,06
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,23
77	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			<u>220,40</u> 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,40
78	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			<u>460,18</u> 99,17
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,17

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
79	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.17. Drum de acces L421 R1 - Fagureni, km 0-2.0				
80	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	380,00	23,94
81	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			220,40 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	380,00	220,40
82	TsC17B 1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,18 99,18
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	380,00	361,00
83	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,78 10,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		1.18. Drum de acces L422 R1 - Cojusna, km 0-3.8				
84	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			225,68 44,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 300,00	149,51
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,1250	150,00	18,75
	295224000 40040	Compactor	h-ut	0,0140	320,00	4,48
	295227000 04029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0080	280,00	2,24
85	TsH111 A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km			60,72 10,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,37
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,1800	280,00	50,35

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Lucrari de intretinerea de vara a drumurilor publice locale din raionul Straseneni pentru anul 2019

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 546 567,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de intretinerea de vara a drumurilor publice locale din raionul Straseneni pentru anul 2019 1.1. Drum de acces L 354 G 95 - Pirjolteni - R25				
1	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	732,00	23,94 0,00	17 525,60 0,00
2	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	24,40	220,37 0,00	5 377,00 0,00
3	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	8,00	460,18 99,17	3 681,40 793,40
4	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	42,60	591,60 591,60	25 202,03 25 202,03
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	26,00	78,42 78,42	2 038,86 2 038,86
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10	t	26,00	41,84	1 087,90

1	2	3	4	5	6	7
		km			0,00	0,00
7	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	24,40	60,75 10,37	1 482,33 253,13
Total Drum de acces L 354 G 95 - Pirjolteni - R25						56 395,12
Inclusiv salariu						28 287,42
		1.2. Drum de acces L 336 M 5 - Lupa-Rece - Vatici, km 0-4.6				
8	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	480,00	23,94 0,00	11 491,20 0,00
9	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	27,60	220,43 0,00	6 083,80 0,00
10	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	8,00	460,18 99,17	3 681,40 793,40
11	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	16,00	591,59 591,59	9 465,47 9 465,47
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	16,00	78,42 78,42	1 254,68 1 254,68
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	16,00	41,83 0,00	669,30 0,00
14	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	27,60	60,80 10,38	1 678,17 286,57
Total Drum de acces L 336 M 5 - Lupa-Rece - Vatici, km 0-4.6						34 324,02
Inclusiv salariu						11 800,12
		1.3. Drum de acces L 406 R 25 - Micleuseni, km 0-1.0				

1	2	3	4	5	6	7
15	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	226,00	225,83 44,40	51 037,99 10 033,99
Total Drum de acces L 406 R 25 - Micleuseni, km 0-1.0						51 037,99
Inclusiv salariu						10 033,99
		1.4. Drum de acces L 407 R 25 - Dolna				
16	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	252,00	225,64 44,40	56 860,55 11 188,35
Total Drum de acces L 407 R 25 - Dolna						56 860,55
Inclusiv salariu						11 188,35
		1.5. Drum de acces L 408 Codreanca - Onesti, km 0-5.9				
17	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	285,00	225,61 44,40	64 299,69 12 653,49
18	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	300,00	23,94 0,00	7 182,00 0,00
19	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	23,60	220,43 0,00	5 202,20 0,00
20	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	8,00	460,18 99,17	3 681,40 793,40
21	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	8,00	591,59 591,59	4 732,73 4 732,73
22	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	12,00	78,42 78,42	941,01 941,01
23	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	12,00	41,78	501,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
24	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	15,00	60,78 10,38	911,68 155,68
25	TsG14A1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	24,00	35,75 35,75	857,98 857,98
Total Drum de acces L 408 Codreanca - Onesti, km 0-5.9						88 310,09
Inclusiv salariu						20 134,29
		1.6. Drum de acces L 408.1 - Tiganesti, km 0-2.6				
26	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	312,00	23,94 0,00	7 470,80 0,00
27	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	10,40	220,33 0,00	2 291,40 0,00
28	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	6,00	460,18 99,17	2 761,05 595,05
29	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	12,00	60,78 10,38	729,35 124,55
30	TsG14A1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	8,00	35,75 35,75	285,99 285,99
Total Drum de acces L 408.1 - Tiganesti, km 0-2.6						13 538,59
Inclusiv salariu						1 005,59
		1.7. Drum de acces L409 G 81 - Radeni - Draguseni, km 0-3.5				
31	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	186,00	225,59 44,40	41 960,27 8 258,07
32	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	14,00	220,40 0,00	3 085,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	21,00	60,78 10,38	1 276,35 217,95
Total Drum de acces L409 G 81 - Radeni - Draguseni, km 0-3.5						46 322,22
Inclusiv salariu						8 476,02
		1.8. Drum de acces L 410 R6 - Micauti, km 0-6.0				
34	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	284,00	225,66 44,40	64 086,79 12 609,09
35	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	24,00	220,40 0,00	5 289,60 0,00
36	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	24,00	591,59 591,59	14 198,20 14 198,20
37	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	24,00	78,42 78,42	1 882,02 1 882,02
38	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	24,00	41,88 0,00	1 005,10 0,00
39	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	36,00	60,78 10,38	2 188,04 373,64
Total Drum de acces L 410 R6 - Micauti, km 0- 6.0						88 649,75
Inclusiv salariu						29 062,95
		1.9. Drum de acces L 411 M 5 - Greblesti, km 0-2.0				
40	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	16,00	591,59 591,59	9 465,47 9 465,47

1	2	3	4	5	6	7
41	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	12,00	78,42 78,42	941,01 941,01
42	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	12,00	41,78 0,00	501,40 0,00
43	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	360,00	23,94 0,00	8 618,40 0,00
44	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	16,00	220,40 0,00	3 526,40 0,00
45	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	12,00	60,78 10,38	729,35 124,55
Total Drum de acces L 411 M 5 - Greblesti, km 0-2.0						23 782,03
Inclusiv salariu						10 531,03
		1.10. Drum de acces L412 - Recea, km 0-4.2				
46	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	504,00	23,94 0,00	12 065,00 0,00
47	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	16,80	220,31 0,00	3 701,20 0,00
48	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	8,00	460,18 99,17	3 681,40 793,40
49	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	36,80	60,74 10,37	2 235,31 381,71
Total Drum de acces L412 - Recea, km 0-4.2						21 682,91
Inclusiv salariu						1 175,11
		1.11. Drum de acces L 413 - Saca, km 0-2.9				
50	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate	100m2	216,00	23,94	5 171,80

1	2	3	4	5	6	7
		macanic, cu autogreder			0,00	0,00
51	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	11,60	220,47 0,00	2 557,40 0,00
52	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	11,60	60,84 10,39	705,71 120,51
Total Drum de acces L 413 - Saca, km 0-2.9						8 434,91
Inclusiv salariu						120,51
		1.12. Drum de acces L 414 - Negresti, km 0-1.5				
53	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	120,00	23,94 0,00	2 872,80 0,00
54	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	8,00	220,40 0,00	1 763,20 0,00
55	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	8,00	60,78 10,38	486,23 83,03
Total Drum de acces L 414 - Negresti, km 0-1.5						5 122,23
Inclusiv salariu						83,03
		1.13. Drum de acces L415 R1 - Roscani - statia Ghidighici, km 0-13.0				
56	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	448,00	225,69 44,40	101 107,19 19 890,39
57	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	40,00	591,59 591,59	23 663,66 23 663,66
58	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	32,00	78,42 78,42	2 509,36 2 509,36
59	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10	t	32,00	41,83	1 338,60

1	2	3	4	5	6	7
		km			0,00	0,00
60	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	78,00	60,78 10,38	4 740,75 809,55
Total Drum de acces L415 R1 - Roscani - statia Ghidighici, km 0-13.0						133 359,56
Inclusiv salariu						46 872,96
		1.14. Drum de acces L416 Bucovat-Galesti-Zubresti, km 0-10.1				
61	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	364,00	225,71 44,40	82 157,24 16 160,94
62	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	810,00	23,94 0,00	19 391,40 0,00
63	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	60,60	220,41 0,00	13 357,00 0,00
64	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	12,00	460,18 99,17	5 522,10 1 190,10
65	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	36,00	591,59 591,59	21 297,30 21 297,30
66	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	28,00	78,42 78,42	2 195,69 2 195,69
67	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	28,00	41,89 0,00	1 173,00 0,00
68	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	64,00	60,78 10,38	3 889,84 664,24
69	TsG14A1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	42,00	35,75 35,75	1 501,47 1 501,47

1	2	3	4	5	6	7
Total Drum de acces L416 Bucovat-Galesti- Zubresti, km 0-10.1						150 485,04
Inclusiv salariu						43 009,74
		1.15. Drum de acces L418 R1 - Tatarasti, km 0-4.9				
70	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	350,00	225,67 44,40	78 983,87 15 539,37
71	TsG03A1	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	18,00	591,59 591,59	10 648,65 10 648,65
72	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	16,00	78,42 78,42	1 254,68 1 254,68
73	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	16,00	41,83 0,00	669,30 0,00
74	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	30,00	60,78 10,38	1 823,36 311,36
75	TsG14A1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	12,00	35,75 35,75	428,99 428,99
Total Drum de acces L418 R1 - Tatarasti, km 0-4.9						93 808,85
Inclusiv salariu						28 183,05
		1.16. Drum de acces L419 R25 - Lozova, km 0-2.0				
76	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	168,00	225,61 44,40	37 903,10 7 458,90
77	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	12,00	220,40 0,00	2 644,80 0,00
78	TsC17B1	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul	100 m	4,00	460,18	1 840,70 396,70

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				21 680,74
		Total Lucrari de intretinerea de vara a drumurilor publice locale din raionul Straseni pentru anul 2019				1 042 171,45
		Inclusiv salariu				280 672,15
	Cheltuieli directe	lei				1 042 171,45
	Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %				63 151,23
	Total II3+Asigur	100,00 +				1 105 322,68
	Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 10 %	10,00 %				110 532,27
	Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +				1 215 854,95
	Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6,00 %				72 951,30
	Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +				1 288 806,25
	TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %				257 761,25

Total deviz:

1 546 567,50

Inclusiv salariu

280 672,15

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)