

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
or. Straseni - str. Prieteniei 1- cartier**

Valoarea de deviz 1 067 681,52 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	388,49	57,66	22 400,33
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	146,52	57,66	8 448,34
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,80	57,66	507,41
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,75	57,66	3 675,82
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	115,43	57,66	6 655,53
		Total manopera				41 687,44

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	187,81	1 045,83	196 419,42
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	125,21	1 320,83	165 378,48
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	56,67	284,50	16 121,90
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	340,28	270,84	92 162,46
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,99	0,00	0,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,82	260,00	994,50
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,53	260,00	136,55
8.	23203226000401	Bitum	t	1,23	8 500,00	10 497,50
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 347,25	1,60	2 155,60
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,44	1,60	232,70
11.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,08	150,00	612,06
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,13	900,00	17 212,50
13.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	427,12	120,00	51 255,00
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	35,96	15,00	539,46
15.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,04	1 550,00	6 262,00
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	112,47	22,50	2 530,54
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,69	22,50	60,56
		Total materiale de construcții				562 571,25

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	40,36	817,16	32 980,25
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,36	323,27	116,28
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	22,24	420,00	9 339,75
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,58	315,00	5 538,46
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	89,60	315,00	28 224,98
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,17	315,00	998,77
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,58	750,00	13 186,80
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,67	280,00	1 027,82
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,23	280,00	1 184,23
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	15,00	9,00
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,17	230,00	729,26
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,67	230,00	844,28
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	40,36	260,00	10 493,50
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,30	320,00	5 855,10
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	44,55	200,00	8 909,36
		Total utilaje de constructii				119 437,84

Cheltuieli directe	Lei	723 696,54
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	9 379,67
Total	100,00 +	733 076,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	106 296,05
Total	100,00 +	839 372,26
Beneficiu de deviz	6,00 %	50 362,34
Total	100,00 +	889 734,60
TVA	20,00 %	177 946,92

Total deviz:

1 067 681,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie si intretinere a drumurilor publice locale de interes raional din raionul Straseni in anul 2019

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № or. Straseni - str. Prieteniei 1- cartier

Valoarea de deviz 1 067 681,52 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. Straseni - 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	1 332,000	43,24 3,35	57 596,34 4 462,26
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	266,000	25,32 8,25	6 735,49 2 193,27
3	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	596,000	9,82 0,00	5 855,10 0,00
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	131,04 0,00	1 745,44 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,660	1 094,84 0,00	2 912,26 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica	m3	279,150	527,79 34,60	147 332,14 9 657,47
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,799	8 852,30 0,00	7 072,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic				
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 332,000	162,06 3,46	215 868,76 4 608,19
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,400	8 851,98 0,00	3 540,79 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 332,000	134,52 2,88	179 180,67 3 840,16
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	425,000	207,28 38,63	88 093,66 16 418,69
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,	buc	4,000	1 940,73 126,85	7 762,91 507,41
		Total or. Straseni - str. Prieteniei 1- cartier Inclusiv salariu				723 696,54 41 687,44

	Cheltuieli directe	Lei	723 696,54
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	9 379,67
	Total	100,00 +	733 076,21
	Cheltuieli de regie	14,50 %	106 296,05
	Total	100,00 +	839 372,26
	Beneficiu de deviz	6,00 %	50 362,34
	Total	100,00 +	889 734,60
	TVA	20,00 %	177 946,92
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 067 681,52 41 687,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si intretinere a
drumurilor publice locale de interes raional din
raionul Straseni in anul 2019**

Investitor CR Strășeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. or. Straseni - 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			43,24 ----- 3,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	22,50	1,19
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	817,16	24,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	200,00	6,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	260,00	7,88
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,32 ----- 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	420,00	10,04
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	230,00	3,17
3	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea în goluri a pamintului sapat în teren catg. III	100m2			131,04 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	420,00	131,04
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 094,84 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	315,00	375,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	280,00	445,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	230,00	274,16
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica	m3			527,79 ----- 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	284,50	57,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	270,84	330,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,50	3,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 852,30 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,32
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	96,98

1	2	3	4	5	6	7
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			162,06 ----- 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 045,83	147,46
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	315,00	2,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	315,00	2,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 851,98 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	96,98
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			134,52 ----- 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 320,83	124,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	315,00	1,67
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	315,00	1,67
	2952240005100	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			207,28 ----- 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	900,00	40,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	260,00	2,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	120,00	120,60
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,	buc			1 940,73 ----- 126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 550,00	1 565,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,60	58,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	260,00	34,14
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	150,00	153,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	22,50	0,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	15,00	2,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.