

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 35 132 172,83 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 № :				

### Manopera :

1.	000001	Geodizist	h-om.	79,5600	57,66	4 587,43
2.	6141120100300	Stivuitor	h-om	8,1400	57,66	469,35
3.	7111020030200	Miner	h-om	1,2200	57,66	70,35
4.	7122050013400	Zidar	h-om	85,1400	57,66	4 909,16
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 554,4600	57,66	89 630,19
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	338,7603	57,66	19 532,92
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,5000	57,66	547,77
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,2000	57,66	1 395,40
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	281,1035	57,66	16 208,43
10.	7129020012800	Pavator	h-om	11 271,0095	57,66	649 886,39
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	462,0732	57,66	26 643,14
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4 597,9770	57,66	265 119,34
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	54,2000	57,66	3 125,17
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 784,5800	57,66	160 558,88
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7764	57,66	44,76
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	77,0073	57,66	4 440,24
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	52,4106	57,66	3 021,99
18.	7422090100200	Corhonor	h-om	30,3200	57,66	1 748,25
19.	8141260100100	Fasonator	h-om	40,1800	57,66	2 316,77
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 869,1255	57,66	338 413,77
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	252,3759	57,66	14 551,97
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	681,5714	57,66	39 299,42
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 227,2212	57,66	474 381,55
24.	9312040019600	Sapator	h-om	6,5880	57,66	379,86
<b>Total manopera</b>						<b>2 121 282,50</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	295,3764	130,00	38 398,93
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2 840,8467	1 156,00	3 284 018,78
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 911,8378	1 255,00	2 399 356,44
4.	1212121212121	Apa	m3	64,5395	19,00	1 226,25

5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	23,8360	280,00	6 674,08
6.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	11,2320	280,00	3 144,96
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1 037,7481	256,00	265 663,51
8.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 383,6885	256,00	354 224,26
9.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm M300	m3	15,3234	256,00	3 922,79
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6 688,8011	256,00	1 712 333,09
11.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-70 mm (M400 20-70mm)	m3	2 654,3000	256,00	679 500,80
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	263,6507	256,00	67 494,55
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,2902	0,00	0,00
14.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm M300, $\phi$ p 40-70mm	m3	5,4395	272,00	1 479,54
15.	1421102200467	Balast	m3	869,1890	260,00	225 989,14
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	73,5919	260,00	19 133,89
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 381,3814	260,00	359 159,16
18.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm sol nisipos	m3	11,0700	260,00	2 878,20
19.	14211022005252	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm PGS	m3	32,2300	260,00	8 379,80
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	30,8715	260,00	8 026,59
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	265,6541	260,00	69 070,07
22.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,4200	260,00	1 409,20
23.	14221022055070	Beton asfaltic	t	350,2900	1 255,00	439 613,95
24.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2200	3 600,00	792,00
25.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0053	3 600,00	19,08
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,0677	3 600,00	47 043,72
27.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0012	3 600,00	4,32
28.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0360	3 600,00	129,60
29.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0038	3 600,00	13,68
30.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2495	85,00	21,21
31.	2010237318750	Distantieri	buc	1 477,5980	1,50	2 216,39
32.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1758	85,00	14,94
33.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	20,1600	85,00	1 713,60
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20 906,0000	2,00	41 812,00
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	10,4530	2 000,00	20 906,00
36.	2320187315789	Decofrol	kg	31,6395	25,00	790,99
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	31 359,0000	9,67	303 241,53
38.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,6603	9 666,67	16 049,58
39.	23203226000401	Bitum	t	35,8100	9 666,67	346 163,45
40.	23203226001101	Bitum	t	1,8276	9 666,67	17 666,80
41.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	4 803,6762	7,50	36 027,56
42.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	38,9235	7,50	291,92
43.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	425,1082	65,00	27 632,03
44.	2430226103000	Chit polimeric	kg	583,8525	22,00	12 844,76
45.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	203,8190	28,60	5 829,22

46.	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,8640	85,00	73,44
47.	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	123,9315	900,00	111 538,35
48.	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	227,3502	850,00	193 247,67
49.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	66,3868	85,00	5 642,88
50.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	17,4870	20,00	349,74
51.	25212167005001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d200 mm, SN8	m	157,5337	145,00	22 842,39
52.	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	buc	32,0000	650,00	20 800,00
53.	26151073261052	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	32,0000	650,00	20 800,00
54.	26151073261053	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D700	buc	4,0000	650,00	2 600,00
55.	26151073261054	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial BH700x350	buc	5,0000	650,00	3 250,00
56.	26151073261055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial BH1500x680	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
57.	26151073261055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial BH850x850	buc	32,0000	900,00	28 800,00
58.	26151073261055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 1050x700	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
59.	26151073261056	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial BH4000x1500	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
60.	2640112300739	Caramizi	buc	403,9200	3,50	1 413,72
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21 483,4200	1,80	38 670,16
62.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	9 878,8640	1,80	17 781,96
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 104,9700	1,80	3 788,94
64.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,5355	1,80	2,76
65.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	49 369,9223	1,80	88 865,86
66.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6 271,8000	6,50	40 766,70
67.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	42,6300	140,00	5 968,20
68.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare h=5cm	m2	72,0650	135,00	9 728,77
69.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj h=8cm)	m2	5 769,6051	145,00	836 592,74
70.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare	m2	19,2850	145,00	2 796,32
71.	26611128006559	Placi din beton, pentru trotuare h=5cm	m2	435,3842	135,00	58 776,87
72.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	8,1608	897,00	7 320,24
73.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	18,3600	345,00	6 334,20
74.	2661126426370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	1,2000	3 500,00	4 200,00
75.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	385,00	770,00
76.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	430,00	860,00
77.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLI11-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	310,00	620,00
78.	2663102100000	Beton	m3	78,5032	1 283,00	100 719,59
79.	26631021000001	Beton B20	m3	456,5046	1 283,00	585 695,40
80.	26631021000002	Beton B20 F200, W6	m3	32,4360	1 283,00	41 615,38
81.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	463,3694	1 150,00	532 874,81
82.	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)*	m3	258,9981	1 426,50	369 460,79

		vibrocilindrat a drumurilor				
83.	26631021000081	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor (бетон В25-3,2( Rн-40))	m3	2 057,7095	1 426,50	2 935 322,60
84.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7869	1 150,00	904,94
85.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	3,1770	1 000,00	3 177,00
86.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1478	950,00	140,41
87.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	2 116,5300	115,00	243 400,96
88.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP100.30.15	m	291,4500	115,00	33 516,75
89.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	3 989,8500	115,00	458 832,75
90.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	448,2300	80,00	35 858,40
91.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 BP100.20.8	m	110,5500	80,00	8 844,00
92.	26661228005611	Tuburi din beton armat Одноочковые трубы диаметром 1,0 м ZK3-100	m3	6,3000	6 200,00	39 060,00
93.	26661228005612	Tuburi din beton armat Одноочковые трубы диаметром 1,0 м ZK8-100	m3	7,2000	6 200,00	44 640,00
94.	26661228005621	Sectiile rigolei 0,5x1,0 м B1-20-50 0.5x0.2x1.0	m3	103,7210	3 675,00	381 174,67
95.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	0,1483	6 500,00	963,95
96.	26661228005641	Saratul podetului tubular D 1,0 m (Портальная стенка ST10)	m3	6,2418	3 675,00	22 938,60
97.	26661228005642	Saratul podetului tubular D 1,0 m (Портальная стенка ST-4 st/dr)	m3	8,0752	3 675,00	29 676,36
98.	26661228005643	Saratul podetului tubular D 1,5 m (Портальная стенка ST12)	m3	3,2342	3 675,00	11 885,68
99.	26661228005644	Saratul podetului tubular D 1,5 m (Портальная стенка ST-6 st/dr)	m3	3,4402	3 675,00	12 642,74
100.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	50,3500	235,00	11 832,25
101.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0870	4 000,00	348,00
102.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	12,9745	2 500,00	32 436,25
103.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,2717	900,00	244,53
104.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	75,4022	25,00	1 885,05
105.	26821326016261	Carton bitumat (Полиэтиленовая пленка)	m2	22 996,600 0	20,00	459 932,00
106.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	308,5056	28,50	8 792,41
107.	26821626058401	Пакия	kg	0,8775	85,00	74,58
108.	271060200100	Otel beton	kg	19,4900	16,00	311,84
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	475,4765	14,00	6 656,67
110.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Стальная арматура класса А1, диаметром 8мм)	kg	291,8175	14,00	4 085,45
111.	27106021000003	(Стальная арматура класса А1, диаметром 8мм)	kg	30,5450	14,00	427,63



112.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	797,6550	14,00	11 167,17
113.	27106022000001	(Стальная арматура класса А3 диаметром 18мм)	kg	422,3000	16,00	6 756,80
114.	27106022000002	(Стальная арматура класса А3 диаметром 16мм)	kg	3 766,8750	16,00	60 270,00
115.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,9085	16,00	14,54
116.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,3059	16,00	164,89
117.	2710703517201	Armatura	t	0,1400	14 000,00	1 960,00
118.	27107035172011	Armatura A1	t	0,8500	16 000,00	13 600,00
119.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,8000	16,50	244,20
120.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	58,3932	19,20	1 121,15
121.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,2923	19,20	5,61
122.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,2080	16,50	3,43
123.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	19,0000	290,00	5 510,00
124.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial CKM-2-30	buc	28,0000	290,00	8 120,00
125.	28111063017942	Stilp metalic confectionat industrial CKM-2-40	buc	20,0000	390,00	7 800,00
126.	28111063017943	Stilp metalic confectionat industrial CKM-4-40	buc	2,0000	430,00	860,00
127.	2873122000751	Piese forjate	kg	805,5630	14,00	11 277,88
128.	28731220041001	Plase sudate (D 4 Bp1)	kg	198,6670	22,00	4 370,67
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,2400	15,80	351,40
130.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	220,0000	1,00	220,00
131.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	440,0000	1,00	440,00
132.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	220,0000	1,00	220,00
133.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	4,4000	40,00	176,00
134.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	2,2000	40,00	88,00
135.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	440,0000	1,00	440,00
136.	2875274200000	Capac cu rama	buc	8,0800	3 600,00	29 088,00
137.	28752742000001	Capac cu rama fara pret	buc	17,3400	0,00	0,00
138.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	2,0400	2 400,00	4 896,00
139.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,9231	14,00	26,92
140.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	123,4858	180,00	22 227,44

141.	41029050	Mortar de ciment	m3	2,2796	950,00	2 165,61
142.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 729,0794	19,00	32 852,49
143.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	47,6264	19,00	904,91
144.	4100126202818	Apa	m3	26,3150	19,00	499,99
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>19 026 239,81</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	110,5230	95,00	10 499,69
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	12,7875	125,00	1 598,44
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	55,2615	140,00	7 736,60
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3740	140,00	52,36
5.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	380,7500	20,00	7 615,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	35,5402	40,00	1 421,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	496,5782	700,00	347 604,74
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	27,9523	185,00	5 171,18
9.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	152,8503	975,00	149 029,04
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	14,6928	250,00	3 673,19
11.	29522200003547	Autogreder	h-ut	151,3800	400,00	60 552,00
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1 209,6711	400,00	483 868,44
13.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	590,9400	15,00	8 864,10
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	295,2275	350,00	103 329,63
15.	29522400040040	Compactor	h-ut	42,6440	350,00	14 925,40
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2 246,6042	350,00	786 311,49
17.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	45,7264	350,00	16 004,24
18.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	78,4800	350,00	27 468,00
19.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	17,0100	125,00	2 126,25
20.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	41,6955	350,00	14 593,43
21.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	85,7945	400,00	34 317,80
22.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	6,1655	450,00	2 774,48
23.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	105,5321	300,00	31 659,63
24.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	19,4500	450,00	8 752,50
25.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	129,5705	500,00	64 785,25
26.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	266,9499	750,00	200 212,42
27.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	135,9605	400,00	54 384,20
28.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	5,4866	400,00	2 194,64
29.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	232,4156	360,00	83 669,63
30.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	26,2426	60,00	1 574,55
31.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	175,9448	400,00	70 377,92
32.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,2325	400,00	6 493,00
33.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,2264	400,00	12.090,56

