

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 32 291 390,84 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.	001	Inginer geodezist	h-om.	122,990	57,66	7 091,60
2.	6141120100300	Stivuitor	h-om	8,140	57,66	469,35
3.	7111020030200	Miner	h-om	0,012	57,66	0,69
4.	7122050013400	Zidar	h-om	85,140	57,66	4 909,16
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 554,460	57,66	89 630,19
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	338,761	57,66	19 532,97
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,500	57,66	547,77
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,200	57,66	1 395,40
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	379,784	57,66	21 898,35
10.	7129020012800	Pavator	h-om	11 305,970	57,66	651 902,21
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	462,073	57,66	26 643,12
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4 343,877	57,66	250 467,94
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	54,200	57,66	3 125,17
14.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 948,340	57,66	112 341,29
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,777	57,66	44,79
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	77,007	57,66	4 440,22
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	52,411	57,66	3 022,02
18.	7422090100200	Corhonitor	h-om	30,320	57,66	1 748,25
19.	8141260100100	Fasonator	h-om	40,180	57,66	2 316,77
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 701,524	57,66	328 749,85
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	288,496	57,66	16 634,67
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	683,814	57,66	39 428,72
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 119,424	57,66	468 166,00
24.	9312040019600	Sapator	h-om	6,588	57,66	379,86
Total manopera						2 054 886,36

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	295,376	95,00	28 060,72
2.	10183	Полиэтиленовая пленка	m2	22 996,600	3,50	80 488,10
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-I	t	2 840,846	1 030,00	2 926 071,38
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1 952,515	1 230,00	2 401 593,45
5.	1212121212121	Apa	m3	64,540	18,00	1 161,72
6.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	23,836	350,00	8 342,60
7.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	11,232	320,00	3 594,24

8.	1411122201646	Piatra sparta 5-20 mm M400	m3	952,724	320,00	304 871,68
9.	141112220166	Piatra sparta 20-40 mm M300	m3	74,637	290,00	21 644,73
10.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 271,852	290,00	368 837,08
11.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm M300	m3	5,439	290,00	1 577,31
12.	1411122201672	Piatra sparta 40-70 mm M400	m3	8 832,530	290,00	2 561 433,70
13.	1411122201752	Piatra sparta M400	m3	263,571	290,00	76 435,59
14.	1421102200467	Balast	m3	869,189	245,00	212 951,31
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	73,237	240,00	17 576,88
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 409,990	240,00	338 397,60
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	31,227	240,00	7 494,48
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	271,050	240,00	65 052,00
19.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,420	240,00	1 300,80
20.	14221022055070	Beton asfaltic	t	312,340	1 280,00	399 795,20
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,520	3 250,00	1 690,00
22.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,005	3 250,00	16,25
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	16,438	3 350,00	55 067,30
24.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,001	3 350,00	3,35
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,520	3 350,00	1 742,00
26.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,004	3 350,00	13,40
27.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,250	320,00	80,00
28.	2010237318750	Distantieri	buc	1 477,598	1,15	1 699,24
29.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,176	280,00	49,28
30.	2320187315789	Decofrol	kg	31,640	10,00	316,40
31.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,660	8 650,00	14 359,00
32.	23203226000401	Bitum	t	16,068	8 550,00	137 381,40
33.	23203226001101	Bitum	t	1,630	8 550,00	13 936,50
34.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	4 803,676	7,85	37 708,87
35.	2413317000102	Emulsie bituminoasa cationica	t	19,708	7 850,00	154 707,80
36.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	38,923	8,95	348,36
37.	2430126108720	Email alb AK-511 "Sprinter"	kg	465,872	37,50	17 470,20
38.	2430226103000	Chit polimeric	kg	583,853	22,50	13 136,69
39.	2430226109418	Diluant	kg	29,117	32,50	946,31
40.	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,864	250,00	216,00
41.	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	123,931	725,00	89 849,97
42.	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	227,350	725,00	164 828,75
43.	2513206621650	Microsfere reflectorizante	kg	174,702	16,50	2 882,58
44.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	17,487	18,00	314,77
45.	2521216700500	Teava din PVC D 200 mm, SN8	m	157,534	195,00	30 719,13
46.	26151073A900	Idicatoare rutiere - дорожные знаки A900	buc	32,000	625,00	20 000,00
47.	26151073B700	Idicatoare rutiere - дорожные знаки B700	buc	32,000	755,00	24 160,00
48.	26151073D-700	Idicatoare rutiere - дорожные знаки D-700	buc	1,000	635,00	635,00
49.	26151073D700	Idicatoare rutiere - дорожные знаки D700	buc	3,000	635,00	1 905,00
50.	261511050x700	Idicatoare rutiere - дорожные знаки 1050x700	buc	2,000	980,00	1 960,00
51.	26151BH700x350	Idicatoare rutiere - дорожные знаки BH700x350	buc	5,000	450,00	2 250,00
52.	26151BH850x850	Idicatoare rutiere - дорожные знаки	buc	32,000	1 050,00	33 600,00

		BH850x850				
53.	2615BH1500x680	Idicatoare rutiere - дорожные знаки BH1500x680	buc	2,000	1 490,00	2 980,00
54.	2615BH4000x1500	Idicatoare rutiere - дорожные знаки BH4000x1500	buc	1,000	8 480,00	8 480,00
55.	2640112300739	Caramizi	buc	403,920	3,80	1 534,90
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21 369,820	1,45	30 986,24
57.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	9 992,464	1,45	14 489,07
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 104,970	1,45	3 052,21
59.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,535	1,45	2,23
60.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	51 244,322	1,45	74 304,26
61.	2661112800655	Placi din beton, pentru pavaje - pavaj presat h=5cm	m2	507,449	125,00	63 431,12
62.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje - pavaj presat h=6cm	m2	61,915	135,00	8 358,52
63.	2661112800658	Placi din beton, pentru trotuare - (Pavaj h=8cm)	m2	5 769,605	145,00	836 592,72
64.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	8,160	95,00	775,20
65.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	18,360	455,00	8 353,80
66.	2661126426370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	1,200	3 250,00	3 900,00
67.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	520,00	1 040,00
68.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	560,00	1 120,00
69.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	550,00	1 100,00
70.	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor - B25- 3,2 (Rи-40)	m3	2 300,241	1 225,00	2 817 795,21
71.	2663102100015	Beton clasa B15	m3	377,526	895,00	337 885,75
72.	2663102100020	Beton B20	m3	494,807	985,00	487 384,88
73.	2663102100025	Beton B25	m3	141,039	1 095,00	154 437,69
74.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,787	895,00	704,37
75.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	3,178	865,00	2 748,97
76.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,148	820,00	121,36
77.	2666122 ZK 3-100	Tuburi din beton armat - звенья одноочковых труб диаметром 1,0 м ZK3-100	m3	6,300	6 360,00	40 068,00
78.	2666122 ZK 8-100	Tuburi din beton armat - звенья одноочковых труб диаметром 1,5 м ZK8-100	m3	7,200	5 730,00	41 256,00
79.	266612280 ST-4	Capatul podetului tubular D 1,0 m - Открылки ST-4	m3	8,076	4 070,00	32 869,32
80.	266612280 ST-6	Capatul podetului tubular D 1,5 m - Открылки ST-6	m3	3,440	4 070,00	14 000,80
81.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BR 100x30x15	m	6 397,830	107,00	684 567,82
82.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BR 100x20x8	m	558,780	65,00	36 320,70
83.	2666122800562	Sectiile rigolei - жел.бет.звенья лотка B1-20-50 (0.5x0.2x1.0)	m3	103,721	7 550,00	783 093,55
84.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	0,148	3 850,00	569,80
85.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat - rigola prefabricata tip RA4-10, 1buc=70kg	buc	50,350	350,00	17 622,50
86.	266612280ST10	Capatul podetului tubular D 1,0 m - порталная стенка ST10	m3	6,243	4 050,00	25 284,15
87.	266612280ST12	Capatul podetului tubular D 1,5 m -	m3	3,234	3 850,00	12 450,90

		портальная стенка ST12				
88.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,087	6 550,00	569,85
89.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	12,975	3 450,00	44 763,75
90.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,272	1 000,00	272,00
91.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	75,402	8,95	674,85
92.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	308,506	8,55	2 637,73
93.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,876	150,00	131,40
94.	271060200100	Otel beton	kg	19,490	10,85	211,47
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	475,476	11,35	5 396,66
96.	2710602100006	Otel beton - арматура d6A	kg	322,362	11,35	3 658,81
97.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	797,655	10,85	8 654,56
98.	2710602200016	Otel beton - арматура d16AIII	kg	2 509,200	10,85	27 224,82
99.	2710602200018	Otel beton - арматура d18AIII	kg	1 679,975	10,85	18 227,73
100.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,908	11,85	10,76
101.	2710703517201	Armatura	t	0,850	10 850,00	9 222,50
102.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	39,000	13,50	526,50
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	58,393	13,50	788,32
104.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,292	13,65	3,99
105.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,208	12,55	2,61
106.	281110630171	Stilp metalic - CKM1.30	buc	19,000	210,00	3 990,00
107.	281110630172	Stilp metalic - CKM2.30	buc	28,000	280,00	7 840,00
108.	281110630173	Stilp metalic - CKM2.40	buc	20,000	320,00	6 400,00
109.	281110630174	Stilp metalic - CKM4.40	buc	2,000	420,00	840,00
110.	2873122000751	Piese forjate	kg	775,437	10,50	8 142,10
111.	2873122004100	Plase sudate - сварные сетки D 4 Bp1	kg	198,667	14,55	2 890,61
112.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	65,000	15,50	1 007,50
113.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	220,000	3,20	704,00
114.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	440,000	0,58	255,20
115.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	220,000	0,18	39,60
116.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	4,400	55,00	242,00
117.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	2,200	55,00	121,00
118.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	440,000	0,08	35,20
119.	2875274200000	Capac cu rama - EXISTENTE	buc	21,380	0,00	0,00
120.	2875274200001	Capac cu rama din fonta	buc	4,040	1 850,00	7 474,00
121.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	2,040	1 250,00	2 550,00

122.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,123	15,50	1,91
123.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	124,906	135,00	16 862,32
124.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,281	850,00	1 938,85
125.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1 663,733	18,00	29 947,20
126.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	45,992	18,00	827,86
127.	4100126202818	Apa	m3	26,315	18,00	473,67
Total materiale de construcții						17 415 917,49

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	427,412	175,00	74 797,10
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	110,523	90,00	9 947,07
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	55,262	150,00	8 289,30
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,004	175,00	0,70
5.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	339,500	175,00	59 412,50
6.	2922140007000	Macara	h-ut	491,469	280,00	137 611,32
7.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	27,952	345,00	9 643,45
8.	2940420007200	Freză cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	152,851	725,00	110 816,98
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	14,699	420,00	6 173,58
10.	29522200003547	Autogreder	h-ut	151,380	380,00	57 524,40
11.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1 231,394	380,00	467 929,72
12.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	590,940	2,50	1 477,35
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	295,067	310,00	91 470,77
14.	29522400040040	Compactor	h-ut	38,024	310,00	11 787,44
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	2 246,605	310,00	696 447,55
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	45,726	310,00	14 175,06
17.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	78,480	310,00	24 328,80
18.	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	17,010	75,00	1 275,75
19.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	41,696	280,00	11 674,88
20.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	85,795	300,00	25 738,50
21.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	6,166	380,00	2 343,08
22.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	101,853	250,00	25 463,25
23.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	19,450	395,00	7 682,76
24.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	129,571	425,00	55 067,66
25.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	266,951	740,00	197 543,74
26.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	135,913	325,00	44 171,74
27.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	5,487	420,00	2 304,54
28.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	232,415	380,00	88 317,70
29.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	26,243	25,00	656,08
30.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	175,945	290,00	51 024,05
31.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	16,233	290,00	4 707,57

32.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,226	290,00	8 765,54
33.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	21,728	150,00	3 259,20
34.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	3,360	450,00	1 512,00
35.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,480	18,00	440,64
36.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,300	35,00	10,50
37.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m ³ /min	h-ut	427,419	25,00	10 685,49
38.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	1,785	35,00	62,47
39.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,767	110,00	1 954,37
40.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 089,858	95,00	103 536,51
41.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,740	350,00	2 359,00
42.	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	12,479	450,00	5 615,55
43.	29525000050040	Tractor	h-ut	101,864	280,00	28 521,92
44.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	129,571	280,00	36 279,88
45.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	26,243	230,00	6 035,89
46.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,028	190,00	575,32
47.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	6,336	25,00	158,40
48.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,188	220,00	41,36
49.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,602	280,00	1 848,56
50.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,400	320,00	768,00
51.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,200	320,00	3 264,00
52.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	152,851	230,00	35 155,73
53.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	71,978	230,00	16 554,94
54.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	585,662	280,00	163 985,36
55.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	332,978	250,00	83 244,50
Total utilaje de constructii						2 814 439,52

Total	Lei	22 285 243,37
CASM	22,5 %	462 349,43
Total		22 747 592,80
Cheltuieli de regir	11,6 %	2 638 720,76
Total		25 386 313,56
Beneficiu de deviz	6 %	1 523 178,81
Total		26 909 492,37
TVA	20 %	5 381 898,47
Total deviz:		32 291 390,84

Intocmit

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

