

**Lucrari pentru intretinere si
reparatia drumurilor publice locale,
raionul Leova pe anul 2020**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 2 545 911,43 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Intretinerea de rutina a drumurilor				
1	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2	1 km	914,4300	523,303	478 523,962
2	TsC17B	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	165,0000	551,119	90 934,586
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	150,0000	275,923	41 388,510
4	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3	5,0000	184,512	922,560
5	RpDA02B	Curatarea platformei drumurilor de arbori adusi de viituri	m3	5,0000	315,400	1 577,001
6	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	0,1000	1 619,410	161,941
7	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,5000	2 142,244	1 071,122

1	2	3	4	5	6	7
8	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	5,0000	324,626	1 623,129
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,0000	3,580	89,495
10	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	25,0000	49,646	1 241,150
11	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice	m2	5,0000	70,713	353,566
12	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	200,0000	15,969	3 193,896
13	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	300,0000	198,539	59 561,646
14	RpDA27A	Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fara balot de pamint la radacina puieti de arbori de foioase de talie mare	buc	15,0000	84,130	1 261,948
15	TsH27B	Udarea plantatiilor cu galeata	m3	1,0000	270,958	270,958
16	TsH14A	Cosirea manuala a gazonului in teren orizontal sau cu pante pina la 30%	100m2	1,0000	47,281	47,281
17	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	100,0000	52,529	5 252,940
		<i>Total</i>	Lei			687 475,691
		Total Intretinerea de rutina a drumurilor Inclusiv salariu				687 475,691 31 812,175
		2. Lucrari pentru asigurarea securitatii circulatiei rutiere (marcaj rutier, parapet metalic, olocuirea si reparatia indicatoarelor de circulatie)				

1	2	3	4	5	6	7
18	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	5,0000	443,569	2 217,843
19	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stlp gata plantat	buc	5,0000	685,936	3 429,682
20	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile	m2	105,0000	78,044	8 194,578
21	DI70A	Deplasarea mecanismelor de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	250,0000	15,508	3 876,950
22	RpDE08A	Montarea stlpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere	buc	20,0000	117,561	2 351,230
		<i>Total</i>	Lei			20 070,283
		Total Lucrari pentru asigurarea securitatii circulatiei rutiere (marcaj rutier, parapet metalic, olocuirea si reparatia indicatoarelor de circulatie) Inclusiv salariu				20 070,283 4 958,760
		3. Intretinerea pe timp de iarna (dezapezirea, combaterea poleiului)				
23	DI53A	Curatirea partii carosabile de zapada afinata cu autogreder, cu grosimea de pina la 30 cm	1 km	790,0000	47,097	37 206,843
24	DI53B	Curatirea partii carosabile de zapada afinata cu autogreder, cu grosimea de pina la 50 cm	1 km	60,0000	66,602	3 996,132
25	DI50A	Curatirea sulurilor de zapada de pe acostamente cu autogreder cu 1 trecere	1 km	450,0000	204,564	92 053,755
26	DI50B	Curatirea sulurilor de zapada de pe acostamente cu buldozer grosimea stratului de zapada de pina la 1 m	1 km	3,0000	164,320	492,960

1	2	3	4	5	6	7
27	DI86A	Curatirea partii carosabile de zapada cu masina AD-405A	1000 m ²	80,0000	5,613	449,064
28	DI73A	Curatirea drumurilor de zapada cu tractor T 150K cu lopata inclinata	1 km	25,0000	76,348	1 908,700
29	TRI1AA08 C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2 (material antiderapant)	t	149,5000	14,415	2 155,043
30	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m ³	0,8400	1 201,757	1 009,476
31	DI63A	Musuroirea MAD manual din gramezi de pe acostamente	m ³	84,5000	33,443	2 825,917
32	TsI50B10	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 20 km (material antiderapant)	t	149,5000	148,442	22 192,139
33	DI62A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila din gramezi	1000 m ²	15,0000	179,289	2 689,338
34	DI60A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila cu masina Camaz	1000 m ²	90,0000	115,318	10 378,627
35	DI77A	Intretinerea terasamentului prin executarea pilniilor si canalelor cu umplerea lor in timp de iarna	m	50,0000	49,011	2 450,550
36	DI59A	Curatirea partii carosabile de zapada cu treceri transversale cu buldozer 75 c.p. cu mutare de pina la 20 m	100 m ³	1,3000	62,647	81,441
37	DI70A	Patrularea traseului cu automobilul	1 km	180,0000	15,508	2 791,404
38	RpDE13C	Montarea panourilor de parazapezi din material plastic, prin asezare inclinata unul fata de altul	buc	110,0000	46,093	5 070,246
39	RpDE14B	Demontarea panourilor parazapezi din material plastic	buc	110,0000	16,145	1 775,928
40	TsI50B10	Transportarea incarcaturilor cu	t	2,0000	148,442	296,885

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta de 20 km				
		<i>Total</i>	Lei			189 824,448
		Total Intretinerea pe timp de iarna (dezapezirea, combaterea poleiului) Inclusiv salariu				189 824,448 10 590,990
		4. Defrisarea arborilor si tufisilor de pe acostament in zona de protectie a drumurilor locale				
41	TsG03A	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	30,0000	591,592	17 747,748
42	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	10,0000	37,479	374,790
43	TsG10C	Scoaterea cioatelor de foioase tari si brad, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de peste 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha	4,0000	6 111,997	24 447,989
44	TrB22C2A	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu excavatorul, inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t	10,0000	88,690	886,899
45	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	20,0000	29,875	597,504
46	DI70A	Deplasarea de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi a mecanismelor speciale tehnologice pentru executarea lucrarilor de intretinere si reparatie a drumurilor locale pe parcursul anului	1 km	343,0000	33,301	11 422,277
		<i>Total</i>	Lei			55 477,207
		Total Defrisarea arborilor si tufisilor de pe acostament in zona de protectie a drumurilor locale				55 477,207 18 347,412

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Reparatii curente a drumurilor publice				
47	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	0,1000	1 619,410	161,941
48	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	68,0000	10 660,958	724 945,172
49	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	6 800,0000	3,549	24 133,350
50	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km	t	1 734,0000	23,340	40 471,560
51	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	5,0000	178,746	893,730
52	PE03A	Zidarie de piatra cu mortar de ciment marca 100 in fundatii din piatra bruta	m3	3,0000	1 161,347	3 484,042
53	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita	m2	5,0000	61,669	308,343
54	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	3,0000	249,734	749,203
55	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,0000	1 721,474	3 442,948
56	TsI50B10	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 20 km	t	2,0000	148,442	296,885
57	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	150,0000	26,722	4 008,270

1	2	3	4	5	6	7
58	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	10,2000	1 201,757	12 257,923
59	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	4,0000	1 619,415	6 477,660
60	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,0000	183,154	366,308
		<i>Total</i>	Lei			821 997,335
		Total Reparatii curente a drumurilor publice Inclusiv salariu				821 997,335 41 428,709

	Total	Lei	1 774 844,94
	Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	24 106,06
	Total:		1 798 951,00
	Cheltuieli de regie	14,5 %	260 847,89
	Total:		2 059 798,89
	Beneficiu de deviz	3 %	61 793,97
	Total:		2 121 592,86
	TVA	20 %	424 318,57
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 545 911,43

Intocmit

Inginer SP

E. Javgaran

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director-tehnic

A.Ciobanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrari pentru intretinere si reparatia drumurilor publice locale, raionul Leova pe anul 2020

Investitor: Consiliul Raional Leova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Intretinerea de rutina a drumurilor				
1	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2	1 km			523,303
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1000	475,73	523,30
2	TsC17B	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			551,119
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	475,73	451,94
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			275,923
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	475,73	275,92
4	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3			184,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2000	57,66	184,51
5	RpDA02B	Curatarea platformei drumurilor de arbori adusi de viituri	m3			315,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4700	57,66	315,40
6	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			1 619,410
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	339,50	1 619,41
7	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 142,244
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	339,50	2 142,24
8	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3			324,626
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	57,66	324,63
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,580
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
10	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 strat-uri pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			49,646
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	30,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
11	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice	m2			70,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8800	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	35,00	7,35
	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	0,0300	35,00	1,05
12	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm,	m2			15,969

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea stratului de: 5 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	25,00	0,80
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	254,58	4,63
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	234,17	4,26
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	234,17	4,26
13	DI82C	Repararea suprafețelor degradate la îmbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală	m2			198,539
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	1111000100013	Mixtura asfaltică preparată la cald	t	0,1170	1 351,04	158,07
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	9,50	7,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	313,02	6,57
	2940340004220	Mășină pt. reparații și întreținere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	254,58	1,02
14	RpDA27A	Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fără balot de pământ la rădăcina puieți de arbori de foioase de talie mare	buc			84,130
	9312040019600	Săpător	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1111000100111	Puieți de foioase de talie mare	buc	1,0500	25,00	27,04
	1212121212121	Apa	m3	0,0200	25,00	0,52
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0200	234,17	4,68
15	TsH27B	Udarea plantațiilor cu galeata	m3			270,958
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2700	57,66	246,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,9900	25,00	24,75
16	TsH14A	Cosirea manuală a gazonului în teren orizontal sau cu pantă până la 30%	100m2			47,281
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1400	57,66	8,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6800	57,66	39,21
17	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizate	1 km			52,529
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,1800	234,17	42,15
		2. Lucrări pentru asigurarea securității circulației rutiere (marcaj rutier, parapet metalic, olocuirea și reparația indicatoarelor de circulație)				
18	RpDE11A	Plantarea stîlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulație rutieră confecționați industrial	buc			443,569
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2811106301795	Stîlp metalic confecționat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000	271,09	271,09
	2663102100001	Beton clasă...(pt.informatie)	m3	0,1000	882,95	88,30
19	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră pe un stîlp gata plantat	buc			685,936
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600	57,66	14,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2615107326106	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
20	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale și diverse, cu întreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafețe carosabile	m2			78,044
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2430116103220	Vopsea albă V-101-1	kg	0,7200	43,33	31,20
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcaje D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
21	DI70A	Deplasarea mecanismelor de la locul parcarii la locul de lucru și înapoi	1 km			15,508
	22952500005001	Automobil	h-ut	0,0700	221,54	15,51
22	RpDE08A	Montarea stîlpilor compleți din mase plastice pentru dirijarea circulației rutiere	buc			117,561
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3600	57,66	20,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	77,75	80,08
		3. Intretinerea pe timp de iarna (dezapezirea, combaterea poleiului)				
23	DI53A	Curatirea partii carosabile de zapada afinata cu autogreder, cu grosimea de pina la 30 cm	1 km			47,097
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0990	475,73	47,10
24	DI53B	Curatirea partii carosabile de zapada afinata cu autogreder, cu grosimea de pina la 50 cm	1 km			66,602
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1400	475,73	66,60
25	DI50A	Curatirea sulurilor de zapada de pe acostamente cu autogreder cu 1 trecere	1 km			204,564
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4300	475,73	204,56
26	DI50B	Curatirea sulurilor de zapada de pe acostamente cu buldozer grosimea stratului de zapada de pina la 1 m	1 km			164,320
	2952260003549	Buldozer 108 CP	h-ut	0,8000	205,40	164,32
27	DI86A	Curatirea partii carosabile de zapada cu masina AD-405A	1000 m2			5,613
	29403400042201	Kamaz KM800C	h-ut	0,0150	374,22	5,61
28	DI73A	Curatirea drumurilor de zapada cu tractor T 150K cu lopata inclinata	1 km			76,348
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,2000	381,74	76,35
29	TRI1AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2 (material antiderapant)	t			14,415
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	57,66	14,42
30	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c., pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 201,757
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	252,47	1 201,76
31	DI63A	Musuroirea MAD manual din gramezi de pe acostamente	m3			33,443
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	57,66	33,44
32	TsI50B10	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 20 km (material antiderapant)	t			148,442
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3180	466,80	148,44
33	DI62A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila din gramezi	1000 m2			179,289
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5730	57,66	33,04
	1111000100018	Antiderapant	m3	0,3000	487,50	146,25
34	DI60A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila cu masina Camaz	1000 m2			115,318
	1111000100018	Antiderapant	m3	0,2000	487,50	97,50
	2952500005000	Masina Camaz	h-ut	0,0560	318,18	17,82
35	DI77A	Intretinerea terasamentului prin executarea pilniilor si canalelor cu umplerea lor in timp de iarna	m			49,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8500	57,66	49,01
36	DI59A	Curatirea partii carosabile de zapada cu treceri transversale cu buldozer 75 c.p. cu mutare de pina la 20 m	100 m3			62,647
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3050	205,40	62,65
37	DI70A	Patrularea traseului cu automobilul	1 km			15,508
	32952500005001	Automobil	h-ut	0,0700	221,54	15,51
38	RpDE13C	Montarea panourilor de parazapezi din material plastic, prin asezare inclinata unul fata de altul	buc			46,093
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2661126417153	Panouri parazapezi gata confectionate	buc	1,0000	37,50	37,50
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,0250	20,83	0,52
39	RpDE14B	Demontarea panourilor parazapezi din material plastic	buc			16,145
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	57,66	7,50
40	TsI50B10	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 20 km	t			148,442

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3180	466,80	148,44
		4. Defrisarea arborilor si tufisilor de pe acostament in zona de protectie a drumurilor locale				
41	TsG03A	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			591,592
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
42	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t			37,479
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	57,66	37,48
43	TsG10C	Scoaterea cioatelor de foioase tari si brad, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de peste 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha			6 111,997
	2955270007615	Echiptament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	17,5900	7,97	140,19
	12952500005614	Excavator	h-ut	17,5900	339,50	5 971,81
44	TrB22C2A	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu excavatorul, inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t			88,690
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	57,66	22,49
	12922140006703	Excavator	h-ut	0,1950	339,50	66,20
45	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			29,875
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	466,80	29,88
46	DI70A	Deplasarea de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi a mecanismelor speciale tehnologice pentru executarea lucrarilor de intretinere si reparatie a drumurilor locale pe parcursul anului	1 km			33,301
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,0700	475,73	33,30
		5. Reparatii curente a drumurilor publice				
47	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			1 619,410
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	339,50	1 619,41
48	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 660,958
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	399,00	7 541,10
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	432,25	648,38
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	432,25	432,25
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	25,00	75,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	475,73	19,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	205,40	52,99
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	267,56	299,67
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	313,02	848,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	381,74	158,04
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	475,73	50,43
49	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	475,73	0,67
50	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km	t			23,340
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	466,80	23,34
51	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu	m3			178,746

1	2	3	4	5	6	7
		maluri nesprizinite				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
52	PE03A	Zidarie de piatra cu mortar de ciment marca 100 in fundatii din piatra bruta	m3			1 161,347
	7422010060500	Taietor slefuitor, lusetruitor	h-om	3,7000	57,66	213,34
	2664102100000	Mortar	m3	0,3200	1 109,86	355,16
	1411122201361	Piatra bruta sortata r.sediment. <50kg/buc	kg	1 972,0000	0,30	591,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
53	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita	m2			61,669
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	1,70	11,90
	11421102200525	Nisip	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,20
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,0070	32,85	0,23
54	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			249,734
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,62
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 200,00	1,92
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 200,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	3 200,00	192,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	20,83	0,27
55	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 721,474
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,34
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 526,86	1 539,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
56	TsI50B10	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 20 km	t			148,442
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3180	466,80	148,44
57	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km			26,722
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,0700	381,74	26,72
58	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 201,757
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	252,47	1 201,76
59	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			1 619,415
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	339,50	1 619,41
60	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			183,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,83	3,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,83	5,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,00

APROBAT:

Intocmit

Inginer SP

E. Javgurean

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari pentru intretinere si reparatia drumurilor publice locale, raionul

L.S.

Formular Nr.3

Leova pe anul 2020

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 2 545 911,43 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 № 01:				

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,5500	57,66	204,693
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,5500	57,66	89,373
3.	7123011000200	Betonist	h-om	8,5000	57,66	490,110
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,6900	57,66	328,085
5.	7129020012800	Pavator	h-om	16,5000	57,66	951,390
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6800	57,66	39,209
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	147,4000	57,66	8 499,084
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,8000	57,66	219,108
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,1500	57,66	1 161,849
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,6000	57,66	726,516
11.	7422010060500	Taietor slefuitor, lusetruitor	h-om	11,1000	57,66	640,026
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	764,3300	57,66	44 071,268
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	412,7000	57,66	23 796,282
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,1500	57,66	4 909,749
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	342,9000	57,66	19 771,614
16.	9312040019600	Sapator	h-om	21,5000	57,66	1 239,690
		Total manopera				107 138,05

Material:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	35,1000	1 351,04	47 421,504
2.	1111000100018	Antiderapant	m3	22,5000	487,50	10 968,750
3.	1111000100111	Puieti de foioase de talie mare	buc	16,2225	25,00	405,562
4.	11202062010361	Savura	m3	68,0000	250,00	17 000,000
5.	11421102200525	Nisip	m3	0,1200	350,00	42,000
6.	1212121212121	Apa	m3	0,3090	25,00	7,725
7.	1411122201361	Piatra bruta sortata r.sediment. <50kg/buc	kg	5 916,0000	0,30	1 774,800
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	68,0000	432,25	29 393,000
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1 285,2000	399,00	512 794,800
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	102,0000	432,25	44 089,500
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	3 200,00	12,800
12.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 200,00	5,760
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	3 200,00	128,000
14.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm	m3	0,0018	3 200,00	5,760

		L=6,00 m, S 942				
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	3 200,00	12,800
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1800	3 200,00	576,000
17.	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	0,1500	35,00	5,250
18.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	237,0000	9,50	2 251,500
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,7500	12,00	45,000
20.	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	0,5000	35,00	17,500
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,0500	35,00	36,750
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	75,6000	43,33	3 275,748
23.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	12,5000	30,00	375,000
24.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	36,7500	35,00	1 286,250
25.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	5,0000	650,00	3 250,000
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	35,0000	1,70	59,500
27.	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	20,6000	77,75	1 601,650
28.	2661126417153	Panouri parazapezi gata confectionate	buc	110,0000	37,50	4 125,000
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,5000	882,95	441,475
30.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	2,0160	1 526,86	3 078,150
31.	2664102100000	Mortar	m3	0,9600	1 109,86	1 065,466
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000	20,83	6,249
33.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	2,7500	20,83	57,282
34.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	5,0000	271,09	1 355,450
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5000	20,83	10,415
36.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	20,0000	0,82	16,400
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,38	7,600
38.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0390	20,83	0,812
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	211,3900	25,00	5 284,750
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	25,00	11,000
41.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,2500	1,00	1,250
		Total materiale de construcții				692 304,20

Utilaje de construcții:

1.	12922140006703	Excavator	h-ut	1,9500	339,50	662,025
2.	12952500005614	Excavator	h-ut	70,3600	339,50	23 887,220
3.	22952500005001	Automobil	h-ut	17,5000	221,54	3 876,950
4.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	1,2000	254,58	305,496
5.	29403400042201	Kamaz KM800C	h-ut	1,2000	374,22	449,064
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	3,6400	254,58	926,671
7.	29522200003547	Autogreder	h-ut	87,0000	475,73	41 388,510
8.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1 455,1090	475,73	692 239,005
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,3000	313,02	1 972,026
10.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	184,2800	313,02	57 683,326
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	76,1600	267,56	20 377,370

12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	23,1890	339,50	7 872,664
13.	2952260003549	Buldozer 108 CP	h-ut	2,4000	205,40	492,960
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	17,5440	205,40	3 603,538
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3965	205,40	81,441
16.	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0350	32,85	1,150
17.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	52,5504	252,47	13 267,399
18.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	7,2080	475,73	3 429,062
19.	2952500005000	Masina Camaz	h-ut	5,0400	318,18	1 603,627
20.	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	15,5000 24,0100	381,74 475,73	5 916,970 11 422,277
21.	29525000050040	Tractor	h-ut	18,0000	234,17	4 215,060
22.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	70,3600	7,97	560,769
23.	32952500005001	Automobil	h-ut	12,6000	221,54	2 791,404
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,6400	234,17	852,379
25.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	136,7930	466,80	63 854,973
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,9400 28,1520	234,17 381,74	922,630 10 746,744
Total utilaje de construcții						975 402,69

Total	Lei	1 774 844,94
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	24 106,06
Total:		1 798 951,00
Cheltuieli de regie	14,5 %	260 847,89
Total:		2 059 798,89
Beneficiu de deviz	3 %	61 793,97
Total:		2 121 592,86
TVA	20 %	424 318,57

Total deviz:

2 545 911,43

Intocmit

Inginer SP

E. Javgurean

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director -tehnice

A.Ciobanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)