

**Lucrari "Constructia in asfalt
unui sector a drumului local
L541, drumul de acces spre s.
Tomai, raionul Leova cu
lungimea de 0,86 km (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Etapa 2

Valoarea de deviz 5 576 277,45 lei

Întocmit în prețuri curente 04.11.2022

№ 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 terasament				
1	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 vegetal)	m3	159,6500	26,34 26,34	4 205,29 4 205,29
2	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	10,6400	429,41 249,81	4 568,94 2 658,00
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,6400	884,76 409,56	9 413,80 4 357,67
4	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,6400	143,28 56,08	1 524,50 596,69
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>19 712,53</i>
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				19 712,53 11 817,65
		2. Amenajarea imbracamintei rutiere				
5	RpDC06B	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din macadam sau pavaj de piatra, nebitumat executat cu peria mecanica	m2	4 951,9500	0,51 0,00	2 525,50 0,00
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	1,2380	15 025,00	18 600,95

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2			0,00	0,00
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70)	m2	4 951,9500	207,68 4,25	1 028 423,45 21 038,36
8	Material	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	9,9100	1 980,00 0,00	19 621,80 0,00
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm de 10 cm	m2	494,3000	68,94 2,69	34 078,80 1 331,42
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 103 250,50</i>
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				1 103 250,50 22 369,78
		3. Drumuri laterale				
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,3640	15 025,00 0,00	5 469,10 0,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 leg. liant 50/70)	m2	559,9000	285,56 5,10	159 885,15 2 854,48
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,1400	15 025,00 0,00	2 103,50 0,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70)	m2	559,9000	207,68 4,25	116 280,32 2 378,74
14	Material	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,1200	1 980,00 0,00	2 217,60 0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>285 955,67</i>
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				285 955,67 5 233,22
		4. Constructia trotuarului				
15	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 C12/15 XF2)	m	739,0000	181,09 25,49	133 826,99 18 837,85
16		Beton C12/15 XF2 (se exclude la	m3	-21,4300	1 600,00	-34 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma DE11A)			0,00	0,00
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.16-31.5mm la trotuare	m2	1 064,7500	110,21 21,75	117 348,57 23 160,78
18	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2)	m2	- 1 064,7500	7,58 2,29	-8 074,84 -2 442,74
19	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 vibropresat tip Caramida, h=6cm)	m2	1 064,7500	265,12 50,64	282 284,52 53 921,20
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			491 097,24
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				491 097,24 93 477,09
		5. Intrarile in curti				
20	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 C12/15 XF2)	m	320,0000	181,09 25,49	57 949,44 8 157,12
21		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	-9,2800	1 600,00 0,00	-14 848,00 0,00
22	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm, h=10cm	m3	52,6300	548,45 12,75	28 864,96 670,80
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15m)	m3	78,9400	873,69 50,98	68 969,09 4 024,52
24	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 vibropresat tip Caramida, h=8cm)	m2	526,2500	294,55 50,64	155 008,58 26 650,42
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			295 944,07
		Total Intrarile in curti Inklusiv salariu				295 944,07 39 502,86
		6. Constructia rigolei				

1	2	3	4	5	6	7
		dreptunghiulare din beton armat monolit				
25	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	1 136,9000	120,45 80,72	136 941,31 91 772,27
26	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	380,0600	30,10 7,65	11 438,78 2 906,43
27	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg	18 554,820 0	24,77 7,65	459 552,80 141 894,28
28	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 h=25cm) fund si taluzuri	m3	145,1300	2 375,56 203,08	344 765,36 29 472,75
29	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicata	kg	2 910,0000	63,32 27,19	184 262,36 79 124,06
30	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Gauri drenante din tevi de metal diam. 25mmx3.2mm, L=0.25m, 1ml.=1.973kg) Ltotal=1839.40 ml	kg	3 629,1400	38,62 10,20	140 161,50 37 004,16
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 277 122,11</i>
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat monolit Inklusiv salariu				1 277 122,11 382 173,95
		7. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare				
31	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratare D-400 conform EN 124-2)	buc	93,0000	2 019,74 96,02	187 835,46 8 929,50
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	138,8200	48,44 17,84	6 725,00 2 477,06
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>194 560,46</i>
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare Inklusiv salariu				194 560,46 11 406,56
		8. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
33	TsC54C	Strat de fundatie din amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	29,5500	613,32 84,12	18 123,62 2 485,75

1	2	3	4	5	6	7
		(15cm)				
34	DI123	Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L6-8), 50buc	m3	22,5000	10 123,84 1 028,14	227 786,33 23 133,08
35	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment	m3	0,4000	2 261,97 271,05	904,79 108,42
36	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (la rosturi)	m3	0,6000	2 924,97 271,05	1 754,98 162,63
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	208,2300	48,44 17,84	10 087,50 3 715,59
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			258 657,22
		Total Constructia rigolei prefabricate L6-8 Inklusiv salariu				258 657,22 29 605,47
		9. Rigola trapezoidala din pamant cu insamantare				
38	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 vegetal)	m3	19,5800	26,34 26,34	515,75 515,75
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,3100	884,76 409,56	1 159,03 536,52
40	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,3100	143,28 56,08	187,70 73,47
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 862,48
		Total Rigola trapezoidala din pamant cu insamantare Inklusiv salariu				1 862,48 1 125,74
		10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
41	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	24,0000	852,62 92,62	20 462,82 2 222,82
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	19,0000	1 146,55 37,39	21 784,39 710,35
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata	buc	4,0000	1 146,55 37,39	4 586,19 149,55

1	2	3	4	5	6	7
		plantat - indicatoare D-700				
44	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	7,0000	1 326,55 37,39	9 285,83 261,71
45	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	86,6200	99,98 39,94	8 660,09 3 459,25
46	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilp de semnalizare)	buc	17,0000	215,79 40,79	3 668,36 693,36
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			68 447,68
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				68 447,68 7 497,04

		Total	lei	3 996 609,96
		Asigurarea sociala	24 %	145 010,25
		Total		4 141 620,21
		Cheltuieli de regie	10 %	414 162,02
		Total		4 555 782,24
		Beneficiu	2 %	91 115,65
		Total		4 646 897,88
		TVA	20 %	929 379,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 576 277,45 604 209,36

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari "Constructia in asfalt
unui sector a drumului local
L541, drumul de acces spre s.
Tomai, raionul Leova cu
lungimea de 0,86 km (Etapa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Etapa 2

Valoarea de deviz 5 576 277,45 lei

Întocmit în prețuri curente 04.11.2022

№ 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 № Etapa 2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,0200	84,97	1 106,31
2.	71230110200	Betonist	h-om	166,8995	84,97	14 181,45
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 704,1392	84,97	144 800,71
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,6000	84,97	560,80
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 080,0550	84,97	91 772,27
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 161,0822	84,97	98 657,15
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	65,4860	84,97	5 564,35
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	309,1865	84,97	26 271,58
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	105,0900	84,97	8 929,50
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	698,4000	84,97	59 343,05
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	435,4968	84,97	37 004,16
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,7958	84,97	662,41
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4705	84,97	294,89
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,9395	84,97	5 602,88
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	452,6726	84,97	38 463,59
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	236,2705	84,97	20 075,90
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,1378	84,97	2 135,96
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	574,1132	84,97	48 782,40
Total manopera						604 209,36

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	47,3220	120,00	5 678,64
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,2058	4,00	20,82
3.	11110001000131 0bad	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 leg. liant 50/70	t	78,9459	1 830,00	144 471,00
4.	11110001000131 1ba	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70	t	529,1439	1 980,00	1 047 704,92
5.	1212121212121	Apa	m3	24,7598	10,00	247,60
6.	1411122201646- 863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	16,0248	464,00	7 435,52
7.	14111222016601 -1632	Piatra sparta LA30 fr.16-31.5mm	m3	173,1283	464,00	80 331,55
8.	14111222016601 -832	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	62,2818	464,00	28 898,76
9.	1411122201672- 863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	96,2279	464,00	44 649,73
10.	14211022000001	Nisip bitumat	t	1,6797	1 830,00	3 073,85
11.	14211022000002	Nisip bitumat	t	16,5356	1 980,00	32 740,39
12.	1421102200068-	Amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	33,9825	410,00	13 932,82

	a045					
13.	1421102200467-a045	Amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	64,2086	410,00	26 325,53
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,1770	350,00	1 111,95
15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,9550	350,00	2 784,25
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	68,0948	350,00	23 833,18
17.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,2424	2,00	30,48
18.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	3,8106	4 000,00	15 242,39
19.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	2,0464	6 500,00	13 301,73
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 500,00	240,50
21.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,4548	6 500,00	2 955,94
22.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	1,4780	6 500,00	9 606,80
23.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	68,2140	210,00	14 324,94
24.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	669,3000	12,00	8 031,60
25.	2320187315789	Decofrol	kg	170,5350	8,00	1 364,28
26.	23203226000401	Bitum	t	1,7943	14 500,00	26 016,77
27.	2320322600103 m	Mastic bituminos	kg	2 910,0000	31,67	92 159,70
28.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	63,2326	45,00	2 845,47
29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	15,2424	4,00	60,97
30.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	30,3170	12,00	363,80
31.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	9,8747	8,00	79,00
32.	2513730000000-1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (tevi metal diam.25mmx3.2mm)	kg	3 810,5970	22,00	83 833,13
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	152,4239	6,00	914,54
34.	2615107326105-a900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - A900	buc	19,0000	1 100,00	20 900,00
35.	2615107326105-b700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - B700	buc	7,0000	1 280,00	8 960,00
36.	2615107326105-D700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - D700	buc	4,0000	1 100,00	4 400,00
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 080,1800	2,30	2 484,41
38.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 545,6000	2,30	5 854,88
39.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 521,1700	2,30	28 798,69
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2 037,0000	2,00	4 074,00
41.	2661112800655-6	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=6cm	m2	1 080,7212	171,00	184 803,33
42.	2661112800655-8	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=8cm	m2	534,1437	200,00	106 828,75
43.	2661126401010-s	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei (Stilp de semnalizare)	buc	17,0000	170,00	2 890,00
44.	2663102100000	Beton	m3	2,4000	1 600,00	3 840,00
45.	2663102100000-m	Mortar de ciment	m3	0,4080	1 500,00	612,00
46.	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	0,6120	2 150,00	1 315,80
47.	266310210000115	Beton C12/15 XF2	m3	20,1220	1 600,00	32 195,20
48.	266310210100030	Beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	146,2910	2 150,00	314 525,74
49.	2666122800325-	Bordure mici 100x20x8 cm	m	1 064,2950	75,00	79 822,12

	8					
50.	2666122800562-68	Rigola L6-8 (50 buc)	m3	23,1750	7 190,00	166 628,25
51.	271060200100-a240	Otel beton A240	kg	380,0600	22,00	8 361,32
52.	271060200100-a500	Otel beton A500	kg	18 554,820 0	16,67	309 308,85
53.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	69,5887	22,00	1 530,95
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,4705	30,00	104,12
55.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	284,0232	30,00	8 520,70
56.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	80,7199	30,00	2 421,60
57.	2775276309886-5	Confectii metalice inglobate in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	347,0500	30,00	10 411,50
58.	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial - CKM1.35	buc	24,0000	600,00	14 400,00
59.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	38,1060	20,00	762,12
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7352	41,67	72,31
61.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	38,1060	41,67	1 587,88
62.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	60,0000	0,60	36,00
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	120,0000	0,40	48,00
64.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	60,0000	0,60	36,00
65.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,2000	46,00	55,20
66.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,6000	46,00	27,60
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	120,0000	0,60	72,00
68.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	17,0000	5,00	85,00
69.	2875274203624-d400	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere D-400 conform EN 124-2	buc	94,8600	1 886,00	178 905,96
70.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	47,7498	25,00	1 193,74
71.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	31,8200	120,00	3 818,40
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,7764	4,00	11,11
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,2302	10,00	522,30
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,6900	10,00	176,90
75.	4100126202818	Apa	m3	2,9550	10,00	29,55
Total materiale de constructii						3 246 044,85

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,4110	90,00	1 116,99
2.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	2,9712	600,00	1 782,70
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,2055	90,00	558,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	43,6500	20,00	873,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	76,4908	500,00	38 245,42
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,1578	460,00	1 912,57
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5226	300,00	156,78
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,6982	700,00	5 388,71
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	33,8585	500,00	16 929,22
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	54,0025	500,00	27 001,27
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	20,9826	440,00	9 232,37
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,4368	650,00	933,92

13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	33,6360	1 100,00	36 999,62
14.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,7129	800,00	570,30
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,4043	700,00	283,02
16.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	51,8114	12,00	621,74
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	29,0331	25,00	725,83
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,1189	200,00	3 023,78
Total utilaje de construcții						146 355,75

Total	lei	3 996 609,96
Asigurarea sociala	24 %	145 010,25
Total		4 141 620,21
Cheltuieli de regie	10 %	414 162,02
Total		4 555 782,24
Beneficiu	2 %	91 115,65
Total		4 646 897,88
TVA	20 %	929 379,57

Total deviz:

5 576 277,45

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Lucrari "Constructia in asfalt unui sector a
drumului local L541, drumul de acces spre s.
Tomai, raionul Leova cu lungimea de 0,86 km
(Etapa II)

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	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 vegetal)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			4 205,29
2	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			429,41 249,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	700,00	26,60
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	800,00	53,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	700,00	99,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			4 568,94
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			884,76 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 413,80
4	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			143,28 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 524,50
		2. Amenajarea imbracamintei rutiere				
5	RpDC06B	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din macadam sau pavaj de piatra, nebitumat executat cu peria mecanica	m2			0,51 0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	600,00	0,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	200,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 525,50
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			15 025,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			18 600,95
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70)	m2			207,68 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 ba	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70	t	0,0940	1 980,00	186,12
	14211022000002	Nisip bitumat	t	0,0030	1 980,00	5,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 028 423,45
8	Material	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 980,00 0,00
	111100010001311 ba	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70	t	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			19 621,80
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm de 10 cm	m2			68,94 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601- 832	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	0,1260	464,00	58,46
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	700,00	2,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	440,00	4,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	500,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			34 078,80
		3. Drumuri laterale				
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			15 025,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 469,10
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 leg. liant 50/70)	m2			285,56 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310 bad	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 830,00	258,03
	14211022000001	Nisip bitumat	t	0,0030	1 830,00	5,49
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 100,00	8,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			159 885,15
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			15 025,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 103,50
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu	m2			207,68 4,25

1	2	3	4	5	6	7
		criblura BA16 rul. liant 50/70)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 ba	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70	t	0,0940	1 980,00	186,12
	14211022000002	Nisip bitumat	t	0,0030	1 980,00	5,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			116 280,32
14	Material	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 980,00 0,00
	111100010001311 ba	Beton asfaltic cu criblura BA16 rul. liant 50/70	t	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 217,60
		4. Constructia trotuarului				
15	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 C12/15 XF2)	m			181,09 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210000115	Beton C12/15 XF2	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325-8	Bordure mici 100x20x8 cm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			133 826,99
16		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 600,00 0,00
	266310210000115	Beton C12/15 XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			-34 288,00
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.16-31.5mm la trotuare	m2			110,21 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601-1632	Piatra sparta LA30 fr.16-31.5mm	m3	0,1740	464,00	80,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	440,00	6,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			117 348,57
18	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2)	m2			7,58 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601-1632	Piatra sparta LA30 fr.16-31.5mm	m3	0,0057	464,00	5,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			-8 074,84
19	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 vibropresat tip Caramida, h=6cm)	m2			265,12 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266112800655-6	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=6cm	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			282 284,52
		5. Intrarile in curti				
20	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 C12/15 XF2)	m			181,09 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210000115	Beton C12/15 XF2	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325-8	Bordure mici 100x20x8 cm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			57 949,44
21		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 600,00 ----- 0,00
	266310210000115	Beton C12/15 XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			-14 848,00
22	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm, h=10cm	m3			548,45 ----- 12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467-a045	Amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	1,2200	410,00	500,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	700,00	15,12
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	650,00	17,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			28 864,96
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15m)	m3			873,69 ----- 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	0,2030	464,00	94,19
	1411122201672-863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,2190	464,00	565,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14t	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			68 969,09
24	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 vibropresat tip Caramida, h=8cm)	m2			294,55 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655-8	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=8cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			155 008,58
		6. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat				

1	2	3	4	5	6	7
		monolit				
25	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			120,45 80,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2010102901167	Manele de rasoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	6 500,00	11,70
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	6 500,00	2,60
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	6 500,00	8,45
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	210,00	12,60
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	30,00	2,13
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	25,00	1,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	8,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			136 941,31
26	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			30,10 7,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	84,97	7,65
	271060200100-a240	Otel beton A240	kg	1,0000	22,00	22,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			11 438,78
27	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg			24,77 7,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	84,97	7,65
	271060200100-a500	Otel beton A500	kg	1,0000	16,67	16,67
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			459 552,80
28	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 h=25cm) fund si taluzuri	m3			2 375,56 203,08
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	84,97	105,36
	266310210100030	Beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,0080	2 150,00	2 167,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	12,00	4,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			344 765,36
29	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicata	kg			63,32 27,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600103m	Mastic bituminos	kg	1,0000	31,67	31,67
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	2,00	1,40
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2300	12,00	2,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			184 262,36
30	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Gauri drenante din tevi de metal diam. 25mmx3.2mm, L=0.25m, 1ml.=1.973kg) Ltotal=1839.40 ml	kg			38,62 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000000-1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (tevi metal diam.25mmx3.2mm)	kg	1,0000	22,00	23,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	41,67	0,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	6,00	0,25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	2,00	0,01
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	4,00	0,02
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 000,00	4,20
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			140 161,50
		7. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare				
31	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratare D-400 conform EN 124-2)	buc			2 019,74
						96,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	84,97	96,02
	2875274203624-d400	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere D-400 conform EN 124-2	buc	1,0000	1 886,00	1 923,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			187 835,46
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg			48,44
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886-5	Confecții metalice inglobate in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			6 725,00
		8. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
33	TsC54C	Strat de fundatie din amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm (15cm)	m3			613,32
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-a045	Amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			18 123,62
34	DI123	Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L6-8), 50buc	m3			10 123,84
						1 028,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	84,97	1 028,14
	2666122800562-68	Rigola L6-8 (50 buc)	m3	1,0000	7 190,00	7 405,70
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	500,00	1 690,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			227 786,33
35	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment	m3			2 261,97
						271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000-m	Mortar de ciment	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 500,00	240,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			904,79
36	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificii artificiale (la rosturi)	m3			2 924,97
						271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 150,00	2 193,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 500,00	240,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 754,98
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile	kg			48,44

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)				17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886-5	Confectii metalice inglobate in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			10 087,50
		9. Rigola trapezoidala din pamant cu insamantare				
38	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 vegetal)	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			515,75
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			884,76
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 159,03
40	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			143,28
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			187,70
		10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
41	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			852,62
						92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial - CKM1.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			20 462,82
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			1 146,55
						37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-a900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - A900	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	46,00	0,92
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	46,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			21 784,39
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc			1 146,55
						37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-D700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - D700	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	46,00	0,92
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	46,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			<i>4 586,19</i>
44	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			1 326,55 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-b700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - B700	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	46,00	0,92
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	46,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			<i>9 285,83</i>
45	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			99,98 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	12,00	4,20
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	8,00	0,91
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	460,00	22,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			<i>8 660,09</i>
46	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilp de semnalizare)	buc			215,79 40,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	5,00	5,00
	2661126401010-s	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei (Stilp de semnalizare)	buc	1,0000	170,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			<i>3 668,36</i>

APROBAT:

Întocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliul Raional Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.