

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către: **Consiliul raional Leova**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, director general Dacin Piotr, reprezentanții ai ofertantului SRL „Dromas-Cons” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lucrări ”Construcția în asfalt unui sector a drumului local L541, drumul de acces spre s. Tomai, raionul Leova”** pentru suma **fără TVA de 7 415 740,10 (șapte milioane patru sute cincisprezece mii șapte sute patruzeci lei 10 bani) lei**, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 20% și suma totală fiind de **8 898 888,12 (opt milioane opt sute nouăzeci și opt mii opt sute optzeci și opt lei 12 bani) lei**.
- 2.1. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexat **în termen de 2 ani din momentul înregistrării la Trezorerie**.
2. Ne angajăm să menținem **această ofertă valabilă pentru o durată de 30 (treizeci) zile**, respectiv pînă la data de **04.06.2021** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
3. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
4. Alături de oferta de bază:
 depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;
 nu depunem ofertă alternativă.
5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
6. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.



Data 05.05.2021

Dacin Piotr, în calitate de director general, legal autorizat
să semnez oferta pentru și în numele SRL „Dromas-Cons”

ANEXA LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă Garanție bancară sau de rețineri succesive în cuantum de **5%** (din prețul total ofertat) și constituie 444 944,40 lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **12** luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) – timp de 10 zile lucrătoare.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) – timp de 10 zile lucrătoare.

Ofertant,



**“Constructia in asfalt unui sector a
drumului local L541, drumul de acces
spre s. Tomai, raionul Leova”**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 8 898 888,12 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drumul L541, PC 00+00.00 - PC 08+24.32				
		1.1. Investigatii geodezice				
1		Restabilirea traseului, relief cat. II	км дорог.	0,824	1 845,12 1 845,12	1 520,38 1 520,38
2		Pichetarea axei, relief cat. II	км дорог.	0,912	2 998,32 2 998,32	2 734,47 2 734,47
		<i>Total</i>	Lei			4 254,85
		Total Investigatii geodezice Inclusiv salariu				4 254,85 4 254,85
		1.2. Lucrrri de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	24,610	1 328,48 0,00	32 693,86 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	24,610	738,01 0,00	18 162,34 0,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4 650,590	10,75 0,00	49 975,27 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	24,610	147,41 20,76	3 627,72 510,87
7	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in	100	1,180	7 310,96	8 626,93

1	2	3	4	5	6	7
		pamint de cat.II	m3		2 191,08	2 585,47
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,180	147,52 20,77	174,07 24,51
9	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	1,597	497,63 0,00	794,71 0,00
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea)	100 m3	1,597	639,57 0,00	1 021,39 0,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	191,580	10,75 0,00	2 058,85 0,00
12	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	159,650	17,87 17,87	2 853,71 2 853,71
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	10,640	255,65 169,52	2 720,08 1 803,72
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,640	327,82 277,92	3 487,98 2 957,09
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,640	145,29 38,05	1 545,87 404,89
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,470	737,98 0,00	4 774,70 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 222,880	10,75 0,00	13 141,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (asternerea si compactarea in acostamente rambleate)	100 m3	6,470	995,90 0,00	6 443,45 0,00
19	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat (platforma drumului)	100m2	65,950	114,81 0,00	7 571,97 0,00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (finisarea si compactarea 6594.56m2)	100 m3	19,780	995,93 0,00	19 699,45 0,00
		<i>Total</i>	Lei			179 373,51
		Total Lucrri de terasament Inclusiv salariu				179 373,51 11 140,26
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	700,790	20,12 8,25	14 098,54 5 778,28
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	7,010	737,98 0,00	5 173,22 0,00
23	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.4 km (k=0.7) K=0,700	t	1 261,420	6,46 0,00	8 153,03 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,010	147,41 20,76	1 033,37 145,53
		<i>Total</i>	Lei			28 458,16
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				28 458,16 5 923,81
		1.4. Amenajarea imbracamintei rutiere				
25	DI110	Amenajarea stratului de egalizare	m3	589,430	457,31	269 549,38

1	2	3	4	5	6	7
		din amestec nisip-pietrisi, h=10cm			8,65	5 097,95
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta si PGS de la demolare) - volum conform normei DA12B	100 m3	7,830	737,98 0,00	5 778,38 0,00
27	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.4 km (k=0.7) K=0,700	t	994,770	6,46 0,00	6 429,69 0,00
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (material de la demolare - 40% si piatra sparta M400 fr.5-70mm - 60%)	m3	1 377,080	437,22 34,60	602 084,98 47 641,46
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	3,220	7 086,35 0,00	22 818,05 0,00
30	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (betonasfaltic mascat SKPg-II)	m2	4 951,950	159,66 3,46	790 631,92 17 131,77
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	1,240	7 084,40 0,00	8 784,65 0,00
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	4 951,950	122,30 2,88	605 643,25 14 276,44
33	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	9,910	1 208,71 0,00	11 978,32 0,00
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	494,300	51,61 1,83	25 510,15 903,47
		<i>Total</i>	Lei			2 349 208,77
		Total Amenajarea imbracamintei				2 349 208,77

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere Inclusiv salariu				85 051,09
		1.5. Montarea bordurei				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	62,220	541,63 57,08	33 699,98 3 551,74
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton B15)	m	1 037,000	247,20 39,21	256 349,71 40 659,52
37		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	6,220	1 170,00 0,00	7 277,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			297 327,09
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				297 327,09 44 211,26
		1.6. Drumuri laterale				
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	15,960	541,63 57,08	8 644,38 911,03
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton B15)	m	266,000	247,20 39,21	65 756,06 10 429,55
40		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,590	1 170,00 0,00	1 860,30 0,00
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=10cm)	m3	33,440	20,11 8,25	672,56 275,73
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	0,334	738,50 0,00	246,66 0,00
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	60,200	10,74 0,00	646,75 0,00
44	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,334	147,37 20,72	49,22 6,92
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	2,240	738,00 0,00	1 653,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (decaparea covata)				
46	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	423,300	10,75 0,00	4 548,74 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,240	147,41 20,75	330,20 46,47
48	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3	55,990	457,31 8,65	25 604,54 484,29
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=28cm)	m3	156,770	644,80 34,60	101 085,68 5 423,61
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,364	7 086,95 0,00	2 579,65 0,00
51	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SKPg-II)	m2	559,900	159,66 3,46	89 393,96 1 937,03
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,140	7 075,71 0,00	990,60 0,00
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	559,900	122,30 2,88	68 478,07 1 614,19
54	material	Beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,120	1 208,71 0,00	1 353,76 0,00
		<i>Total</i>	Lei			373 894,25
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				373 894,25 21 128,82
		1.7. Constructia trotuarului				
55	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	m	739,000	146,74 17,30	108 439,08 12 783,22

1	2	3	4	5	6	7
		(bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)				
56		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-21,430	1 170,00 0,00	-25 073,10 0,00
57	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,130	1 328,43 0,00	2 829,55 0,00
58	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	2,130	737,92 0,00	1 571,78 0,00
59	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	402,480	10,75 0,00	4 325,07 0,00
60	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,130	147,51 20,77	314,19 44,23
61	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2	1 064,750	82,59 14,76	87 935,32 15 716,73
62	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-1 064,750	5,71 1,56	-6 076,93 -1 657,61
63	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=5cm)	m2	1 064,750	219,12 34,37	233 305,77 36 590,51
		<i>Total</i>	Lei			407 570,73
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				407 570,73 63 477,08
		1.8. Intrarile in curti				
64	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	1,770	365,10 243,90	646,22 431,70

1	2	3	4	5	6	7
65	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	1,050	<u>1 328,66</u> 0,00	<u>1 395,09</u> 0,00
66	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	1,050	<u>738,15</u> 0,00	<u>775,06</u> 0,00
67	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	198,920	<u>10,75</u> 0,00	<u>2 137,66</u> 0,00
68	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,050	<u>147,35</u> 20,76	<u>154,72</u> 21,80
69	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 B15)	m	320,000	<u>146,74</u> 17,30	<u>46 956,03</u> 5 535,36
70		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-9,280	<u>1 170,00</u> 0,00	<u>-10 857,60</u> 0,00
71	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3	52,630	<u>457,31</u> 8,65	<u>24 068,31</u> 455,17
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=15cm)	m3	78,940	<u>644,80</u> 34,60	<u>50 900,71</u> 2 731,01
73	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	526,250	<u>245,33</u> 34,37	<u>129 107,51</u> 18 084,77
		<i>Total</i>	Lei			245 283,71
		Total Intrarile in curti Inclusiv salariu				245 283,71 27 259,81
		1.9. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat				

1	2	3	4	5	6	7
		monolit				
74	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	3,480	7 310,99 2 191,08	25 442,23 7 624,96
75	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,480	147,43 20,76	513,05 72,25
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	38,630	118,78 118,78	4 588,47 4 588,47
77	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	73,000	10,75 0,00	784,46 0,00
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,390	147,77 20,69	57,63 8,07
79	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3	110,360	529,43 57,08	58 427,40 6 299,70
80	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	2 161,300	83,31 54,78	180 050,74 118 389,53
81	PD04A	Montarea armaturilor	kg	26 501,160	18,53 5,19	490 984,31 137 525,10
82	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund si taluzuri	m3	275,910	1 393,28 137,81	384 418,51 38 022,39
83	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa	kg	2 910,000	53,26 18,45	154 990,09 53 692,99
84	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (gauri drenante din tevi din metal diam.25mmx3.2mm, L=0.25m, 1ml=1.973kg) Ltotal=1839.40 ml Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg	3 629,140	31,88 6,92	115 695,30 25 110,76
		<i>Total</i>	Lei			1 415 952,19
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat monolit				1 415 952,19 391 334,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.10. Placi PBA-1 la rigola dreptunghiulara				
85	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special (placi la rigole)	m2	255,020	164,31 109,55	41 902,70 27 938,46
86	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg	63,960	20,53 5,19	1 312,87 331,89
87	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	1 453,040	18,53 5,19	26 920,36 7 540,43
88	PB06A	Fabricarea placilor din beton monolit B20, h=16cm (1.2x1.0x0.16m)	m3	15,740	1 393,28 137,81	21 930,27 2 169,11
89	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi din beton armat monolit, fara cost - costul placilor este calculat in normele precedente) Alte materiale=1,030	m3	15,740	650,15 334,43	10 233,31 5 263,90
		<i>Total</i>	Lei			102 299,51
		Total Placi PBA-1 la rigola dreptunghiulara Inclusiv salariu				102 299,51 43 243,79
		1.11. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare				
90	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,880	483,16 483,16	425,18 425,18
91	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	1,530	581,80 581,80	890,16 890,16
92	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip h=20cm	m3	17,520	529,42 57,08	9 275,48 1 000,11
93	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	306,200	83,30 54,78	25 505,98 16 772,72
94	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg	62,310	20,53 5,19	1 279,05 323,36
95	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	3 374,550	18,53 5,19	62 519,91 17 511,86

1	2	3	4	5	6	7
96	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund	m3	21,900	1 393,26 137,81	30 512,48 3 017,98
97	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) taluzuri	m3	21,900	1 393,26 137,81	30 512,48 3 017,98
98	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814mm x 422mm) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc	93,000	2 360,16 65,16	219 494,49 6 059,49
99	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	42,000	83,38 54,78	3 502,14 2 300,63
100	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3	1,600	529,42 57,08	847,08 91,33
101	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg	8,400	20,53 5,19	172,42 43,59
102	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	503,700	18,53 5,19	9 331,99 2 613,90
103	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m din beton B20 Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,030	m3	6,000	1 625,77 197,20	9 754,62 1 183,18
104	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	138,820	12,60 12,11	1 749,77 1 680,90
105	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) Alte materiale=1,030	m3	3,920	5 870,89 187,40	23 013,87 734,59
106	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip h=30cm	m3	1,040	529,41 57,11	550,59 59,39
107	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (deversor) h=20cm Alte utilaje=1,030	m3	0,690	1 662,94 183,93	1 147,43 126,91
108	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip h=10cm	m3	0,110	530,73 57,09	58,38 6,28

1	2	3	4	5	6	7
109	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) h=30cm Alte utilaje=1,030	m3	1,050	1 660,89 183,90	1 743,93 193,10
		<i>Total</i>	Lei			432 287,43
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare Inclusiv salariu				432 287,43 58 052,64
		1.12. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
110	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,550	118,78 118,78	4 222,61 4 222,61
111	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	3,840	581,79 581,79	2 234,09 2 234,09
112	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (15cm)	m3	29,550	529,43 57,08	15 644,66 1 686,84
113	DI123	Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (rigole L6-8) 50 buc Alte materiale=1,030	m3	45,000	3 987,98 697,69	179 458,92 31 395,87
114	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,030	m3	14,720	1 660,47 183,94	24 442,06 2 707,54
115	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (10cm)	m3	1,600	529,42 57,08	847,08 91,33
116	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment Alte utilaje=1,030	m3	0,400	1 394,60 183,92	557,84 73,57
117	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (la rosturi) Alte utilaje=1,030	m3	0,600	1 659,53 183,93	995,72 110,36
118	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	63,000	83,28 54,78	5 246,63 3 450,95
119	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3	2,400	529,42 57,08	1 270,61 137,00
120	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg	12,600	20,53	258,64

1	2	3	4	5	6	7
					5,19	65,39
121	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	755,550	18,53	13 997,96
					5,19	3 920,82
122	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m din beton B20 Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,030	m3	9,000	1 625,71	14 631,35
					197,20	1 774,78
123	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	208,230	12,60	2 624,66
					12,11	2 521,36
		<i>Total</i>	Lei			266 432,83
		Total Constructia rigolei prefabricate L6-8 Inclusiv salariu				266 432,83 54 392,51
		1.13. Rigola trapezoidala din pamint cu insamintare				
124	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	0,224	497,46	111,43
					0,00	0,00
125	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,360	7 310,61	2 631,82
					2 191,08	788,79
126	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,980	118,78	472,75
					118,78	472,75
127	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,204	483,33	98,60
					483,33	98,60
128	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	1,100	581,79	639,97
					581,79	639,97
129	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	m3	19,580	17,88	350,00
					17,88	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)				
130	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,310	327,82 277,92	429,44 364,07
131	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,310	145,37 38,08	190,44 49,88
		<i>Total</i>	Lei			4 924,45
		Total Rigola trapezoidala din pamint cu insamintare Inklusiv salariu				4 924,45 2 764,06
		1.14. Demontarea podete				
132	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,014	679,29 0,00	9,51 0,00
133	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	16,040	233,52 233,52	3 745,71 3 745,71
134	DI122	Demontarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (materialul de baza din norma a fost exclus, k=0.8) K=0,800	m3	1,010	793,57 369,02	801,51 372,71
135	RpCL22E	Demontarea teava de metal	kg	174,790	11,07 5,77	1 934,66 1 007,78
136	DI122	Demontarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (materialul de baza din norma a fost exclus, k=0.8) K=0,800	m3	3,540	793,51 369,02	2 809,02 1 306,34
137	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular k=0.8 K=0,800	m3	2,020	291,48 149,92	588,79 302,83
138	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decapare fundatie)	100 m3	0,070	740,29 0,00	51,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
139	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	12,330	9,23 0,00	113,83 0,00
140	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,310	203,97 0,00	63,23 0,00
141	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,310	1 547,55 508,52	479,74 157,64
		<i>Total</i>	Lei			10 597,82
		Total Demontarea podete Inclusiv salariu				10 597,82 6 893,01
		1.15. Demontarea indicatoarelor rutiere				
142	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	1,000	12,69 12,69	12,69 12,69
143	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie din beton)	m3	0,080	364,88 243,62	29,19 19,49
		<i>Total</i>	Lei			41,88
		Total Demontarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				41,88 32,18
		1.16. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
144	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	24,000	559,85 62,85	13 436,39 1 508,39
145	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	19,000	720,43 25,37	13 688,18 482,04
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	4,000	720,43 25,37	2 881,72 101,48

1	2	3	4	5	6	7
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	7,000	720,43 25,37	5 043,02 177,60
148	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	86,620	79,60 27,10	6 895,08 2 347,46
149	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc	17,000	136,01 27,68	2 312,12 470,51
		<i>Total</i>	Lei			44 256,51
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				44 256,51 5 087,48
		<i>Total</i>	Lei			6 162 163,69
		Total Drumul L541, PC 00+00.00 - PC 08+24.32 Inclusiv salariu				6 162 163,69 824 246,87

		Total	Lei	6 162 163,69
		Asigurari sociale	24 %	197 819,25
		Total		6 359 982,94
		Cheltuieli de regie	10 %	635 998,29
		Total		6 995 981,23
		Beneficiu de deviz	6 %	419 758,87
		Total		7 415 740,10
		TVA	20 %	1 483 148,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 898 888,12 824 246,87

Intocmit

SRL „DROMAS-CONS”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**„Constructia in asfalt unui sector a
drumului local L541, drumul de acces
spre s. Tomai, raionul Leova”**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 8 898 888,12 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.	7122050013400	Zidar	h-om	10,500	57,66	605,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,020	57,66	750,74
3.	71230110200	Betonist	h-om	385,767	57,66	22 243,33
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 946,173	57,66	169 876,34
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	47,400	57,66	2 733,09
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 864,658	57,66	165 176,18
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 811,094	57,66	162 087,68
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	65,486	57,66	3 775,93
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	606,303	57,66	34 959,43
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	105,090	57,66	6 059,49
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	698,400	57,66	40 269,74
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	435,497	57,66	25 110,76
13.	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	73,792	57,66	4 254,85
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,796	57,66	449,52
15.	7212030022700	Sudor	h-om	3,470	57,66	200,08
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,739	57,66	503,89
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,940	57,66	3 802,10
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 374,257	57,66	79 239,65
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	316,589	57,66	18 254,52
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,138	57,66	1 449,45
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 429,842	57,66	82 444,67
Total manopera						824 246,87

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	47,322	12,60	596,26
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,205	5,00	26,03
3.	10119951	Mastic bituminos	kg	2 910,000	28,00	81 480,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	777,171	1 046,50	813 309,45
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	529,144	1 208,71	639 581,66
6.	111222333	Piatra sparta de la demolare (40-63)	m3	671,464	0,00	0,00
7.	111222334	Piatra sparta de la demolare (5-20)	m3	111,819	0,00	0,00
8.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	215,577	370,11	79 787,20
9.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	235,410	364,09	85 710,43
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 294,527	364,09	471 324,33
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	90,077	364,09	32 796,14
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	33,072	0,00	0,00

13.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	188,808	353,48	66 739,84
14.	1421102200467	Balast	m3	851,622	353,48	301 031,35
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,207	353,48	5 728,86
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,955	378,62	3 011,92
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	68,094	378,62	25 781,75
18.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,242	25,00	381,05
19.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	3,811	3 300,00	12 576,30
20.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	4,630	3 300,00	15 279,00
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,197	3 300,00	10 550,10
22.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	1,029	3 300,00	3 395,70
23.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	3,345	3 300,00	11 038,50
24.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	154,350	185,00	28 554,75
25.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	669,300	10,00	6 693,00
26.	2320187315789	Decofrol	kg	416,477	25,00	10 411,93
27.	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	5,113	6 850,00	35 024,05
28.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	63,233	42,00	2 655,79
29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	15,242	28,00	426,78
30.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	30,317	30,00	909,51
31.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	9,875	22,00	217,25
32.	2513730000000	Piesa de trecere - tevi din metal diam.25mmx3.2mm, L=0.25m	kg	3 810,597	19,00	72 401,34
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	152,424	1,00	152,42
34.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	30,000	685,00	20 550,00
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 795,180	1,35	7 823,49
36.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 545,600	1,35	3 436,56
37.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 521,170	1,35	16 903,58
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2 037,000	0,70	1 425,90
39.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje h-6cm tip Caramida	m2	1 080,721	146,67	158 509,35
40.	2661112800658	Placi din beton, pentru trotuare h-8cm tip Caramida	m2	534,144	172,50	92 139,84
41.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	17,000	108,33	1 841,61
42.	2663102100000	Beton	m3	3,248	1 170,00	3 800,16
43.	2663102100000.1	Beton B20	m3	17,401	1 212,00	21 090,01
44.	2663102100000.2	Mortar de ciment	m3	0,408	950,00	387,60
45.	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	96,991	1 170,00	113 479,47
46.	2663102100957.1	Beton de ciment clasa B20	m3	15,913	1 212,00	19 286,56
47.	2663102101000.1	Beton gata preparat marca B20	m3	338,133	1 212,00	409 817,19
48.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,309	1 212,00	374,51
49.	2666122800284	Bordura beton BR 100x30x18 cm	m	1 309,515	136,92	179 298,79
50.	2666122800325	Bordura beton Br100.20.8	m	1 064,295	70,43	74 958,30
51.	2666122800562.1	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m (50 buc) L6-8	m3	46,350	2 315,00	107 300,25
52.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m - aripi CT4	m3	4,038	5 100,00	20 593,80
53.	2710602001AI	Otel beton AI	kg	147,270	15,00	2 209,05

54.	2710602001AIII	Otel beton AIII	kg	32 588,000	13,00	423 644,00
55.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	148,819	10,50	1 562,61
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	23,872	22,50	537,12
57.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	491,028	22,50	11 048,12
58.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	182,647	22,00	4 018,23
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	347,050	0,00	0,00
60.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	24,000	380,00	9 120,00
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,502	25,00	637,55
62.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	38,106	15,75	600,17
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,735	35,00	60,72
64.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	38,106	30,00	1 143,18
65.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	60,000	0,82	49,20
66.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	120,000	0,82	98,40
67.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	60,000	0,39	23,40
68.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,200	45,00	54,00
69.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,600	50,00	30,00
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	120,000	0,39	46,80
71.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	17,000	0,00	0,00
72.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil - dimensiunile 814mm x 422mm	buc	94,860	2 250,00	213 435,00
73.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	108,045	13,50	1 458,60
74.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	31,820	250,00	7 955,00
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	110,903	2,65	293,88
76.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,945	950,00	1 847,75
77.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	327,486	20,00	6 549,72
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	44,695	20,00	893,90
79.	4100126202818	Apa	m3	24,236	20,00	484,72
		Total materiale de constructii				4 758 390,78

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	101,790	88,00	8 957,53
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	1,380	2,00	2,76
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	50,895	128,00	6 514,56
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,110	152,00	168,72
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	46,272	268,00	12 400,90
6.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	12,751	268,00	3 417,27
7.	2922140007000	Macara	h-ut	182,306	268,00	48 858,01
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,158	184,00	765,07
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,971	70,00	207,97
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,489	100,00	148,90
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	226,113	368,00	83 209,59
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	72,977	269,00	19 630,82
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	488,856	269,00	131 502,26
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	20,982	194,00	4 070,51
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	19,057	215,00	4 097,25
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	31,290	215,00	6 727,35

17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	72,755	535,00	38 923,93
18.	2952260003000	Excavator	h-ut	15,260	328,00	5 005,28
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	119,567	328,00	39 217,98
20.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,713	328,00	233,86
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	10,132	20,00	202,64
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	42,542	313,00	13 315,64
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	20,067	313,00	6 280,99
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,110	50,00	55,50
25.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,875	100,00	487,50
26.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	119,755	89,00	10 658,19
27.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	6,000	90,00	540,00
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,221	100,00	322,10
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,250	100,00	525,00
30.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	31,290	203,00	6 351,87
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	10,132	203,00	2 056,79
32.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	29,033	100,00	2 903,30
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	231,946	398,00	92 314,51
34.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	41,911	226,00	9 471,89
35.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	50,200	398,00	19 979,60
		Total utilaje de constructii				579 526,04

Total	Lei	6 162 163,69
Asigurari sociale	24 %	197 819,25
Total		6 359 982,94
Cheltuieli de regie	10 %	635 998,29
Total		6 995 981,23
Beneficiu de deviz	6 %	419 758,87
Total		7 415 740,10
TVA	20 %	1 483 148,02

Total deviz:

8 898 888,12

Intocmit

SRL „DROMAS-CONS”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect #Construcția on asfalt unui sector a
drumului local L541, drumul de acces spre s.
Tomai, raionul Leova#

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. Drumul L541, PC 00+00.00 - PC 08+24.32				
		1.1. Investigatii geodezice				
1		Restabilirea traseului, relief cat. II	км дорог.			1 845,12
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	32,0000	57,66	1 845,12
2		Pichetarea axei, relief cat. II	км дорог.			2 998,32
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	52,0000	57,66	2 998,32
		1.2. Lucrrri de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 328,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	368,00	1 328,48
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			738,01
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	738,01
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			147,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
7	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 310,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	328,00	997,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	368,00	117,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	313,00	24,93
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	398,00	3 980,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			147,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
9	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			497,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5900	313,00	497,63
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			639,57
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	328,00	639,57
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
12	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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			255,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	313,00	11,88
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	328,00	21,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	368,00	52,26
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			327,82
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	12,60	49,90
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			145,29
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	226,00	87,23
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			737,98
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	737,98
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (asternerea si compactarea in acostamente rambleate)	100 m3			995,90
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	215,00	256,27
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	313,00	497,66
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	203,00	241,97
19	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat (platforma drumului)	100m2			114,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	368,00	114,81
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (finisarea si compactarea 6594.56m2)	100 m3			995,93
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	215,00	256,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	313,00	497,67
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	203,00	241,98
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,12
						8,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	368,00	8,80
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	203,00	2,80
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			737,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	737,98
23	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.4 km (k=0.7) K=0,700	t			6,46 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	398,00	6,46
24	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,41 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
		1.4. Amenajarea imbracamintei rutiere				
25	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietrisi, h=10cm	m3			457,31 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	353,48	431,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	368,00	7,95
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	215,00	5,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	226,00	2,19
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta si PGS de la demolare) - volum conform normei DA12B	100 m3			737,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	737,98
27	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.4 km (k=0.7) K=0,700	t			6,46 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	398,00	6,46
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (material de la demolare - 40% si piatra sparta M400 fr.5-70mm - 60%)	m3			437,22 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1218	370,11	45,08
	111222334	Piatra sparta de la demolare (5-20)	m3	0,0812	0,00	0,00
	111222333	Piatra sparta de la demolare (40-63)	m3	0,4876	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,7314	364,09	266,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	368,00	15,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	269,00	69,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			7 086,35 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	1,0300	6 850,00	7 056,35
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	100,00	30,00
30	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (betonasfaltic mascat SKPg-II)	m2			159,66 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 046,50	147,56

1	2	3	4	5	6	7
		SKPg-II				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	269,00	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	269,00	2,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	535,00	4,23
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			7 084,40
						0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	1,0300	6 850,00	7 054,40
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	100,00	30,00
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			122,30
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 208,71	113,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	269,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	269,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	535,00	2,84
33	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 208,71
						0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0000	1 208,71	1 208,71
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			51,61
						1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	364,09	45,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	368,00	1,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	226,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	194,00	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	269,00	0,12
		1.5. Montarea bordurei				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			541,63
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	364,09	418,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton B15)	m			247,20
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 170,00	62,01
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,35	4,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	353,48	3,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton BR 100x30x18 cm	m	1,0050	136,92	137,60
37		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 170,00
						0,00
	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	1,0000	1 170,00	1 170,00
		1.6. Drumuri laterale				
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			541,63
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	364,09	418,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	128,00	26,88

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton B15)	m			247,20
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 170,00	62,01
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,35	4,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	353,48	3,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton BR 100x30x18 cm	m	1,0050	136,92	137,60
40		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 170,00
						0,00
	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	1,0000	1 170,00	1 170,00
41	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=10cm)	m3			20,11
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	368,00	8,79
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	203,00	2,80
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			738,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	738,50
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,74
44	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,37
						20,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,57
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			738,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	738,00
46	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
47	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,41
						20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
48	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3			457,31
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	353,48	431,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	368,00	7,95
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	215,00	5,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	226,00	2,19
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=28cm)	m3			644,80
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,11	75,13
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	364,09	443,83

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	368,00	15,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	269,00	69,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
50	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			7 086,95 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasă	t	1,0300	6 850,00	7 057,01
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	100,00	29,95
51	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens SKPg-II)	m2			159,66 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	1 046,50	147,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	269,00	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	269,00	2,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	535,00	4,23
52	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			7 075,71 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasă	t	1,0300	6 850,00	7 045,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	100,00	30,00
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			122,30 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 208,71	113,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	269,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	269,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	535,00	2,84
54	material	Beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 208,71 0,00
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0000	1 208,71	1 208,71
		1.7. Construcția trotuarului				
55	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (bordure mici 100x20x8 cm, pe fundație de beton B15)	m			146,74 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001.1	Beton clasă B15	m3	0,0480	1 170,00	56,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,35	1,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	353,48	1,06
	2666122800325	Bordura beton Br100.20.8	m	1,0050	70,43	70,78
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
56		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 170,00 0,00
	2663102100001.1	Beton clasă B15	m3	1,0000	1 170,00	1 170,00
57	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv imprastierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (decaparea covată)	100 m3			1 328,43 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	368,00	1 328,43
58	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren	100 m3			737,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (incarcarea)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	737,92
59	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
60	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,51
						20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
61	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2			82,59
						14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	364,09	63,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	194,00	2,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	226,00	1,24
62	DII12	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11 (k=-2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			5,71
						1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	364,09	4,15
63	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=5cm)	m2			219,12
						34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266112800656	Placi din beton, pentru pavaje h-6cm tip Caramida	m2	1,0150	146,67	148,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,35	10,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	378,62	1,89
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	378,62	16,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		1.8. Intrarile in curti				
64	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			365,10
						243,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	57,66	243,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	152,00	91,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	50,00	30,00
65	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 328,66
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	368,00	1 328,66
66	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			738,15
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	738,15
67	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
68	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,35
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
69	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m			146,74

1	2	3	4	5	6	7
		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 B15)				17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 170,00	56,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,35	1,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	353,48	1,06
	2666122800325	Bordura beton Br100.20.8	m	1,0050	70,43	70,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
70		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 170,00
						0,00
	2663102100001.1	Beton clasa B15	m3	1,0000	1 170,00	1 170,00
71	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3			457,31
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	353,48	431,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	368,00	7,95
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	215,00	5,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	226,00	2,19
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=15cm)	m3			644,80
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,11	75,13
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	364,09	443,83
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	368,00	15,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	269,00	69,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
73	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			245,33
						34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800658	Placi din beton, pentru trotuare h-8cm tip Caramida	m2	1,0150	172,50	175,09
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,35	10,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	378,62	1,89
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	378,62	16,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		1.9. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat monolit				
74	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 310,99
						2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	328,00	997,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	368,00	117,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	313,00	25,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	398,00	3 980,00
75	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,43
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,20
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			118,78

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
77	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	398,00	10,75
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			147,77
						20,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,09	1,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	313,00	125,21
79	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3			529,43
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
80	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			83,31
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 300,00	5,94
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 300,00	1,32
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 300,00	4,29
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	185,00	11,10
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	13,50	0,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	25,00	3,75
81	PD04A	Montarea armaturilor	kg			18,53
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AIII	Otel beton AIII	kg	1,0000	13,00	13,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
82	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund si taluzuri	m3			1 393,28
						137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000.1	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 212,00	1 221,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	89,00	31,77
83	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa	kg			53,26
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	28,00	28,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	0,70	0,49
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2300	10,00	2,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	268,00	4,02
84	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (gauri drenante din tevi din metal diam.25mmx3.2mm, L=0.25m, 1ml=1.973kg) Ltotal=1839.40 ml Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg			31,88
						6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere - tevi din metal diam.25mmx3.2mm, L=0.25m	kg	1,0000	19,00	19,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,00	0,04
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	28,00	0,12
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 300,00	3,47
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,75	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	100,00	0,80
		1.10. Placi PBA-1 la rigola dreptunghiulara				
85	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special (placi la rigole)	m2			164,31 ----- 109,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	57,66	95,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	33,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	22,50	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,65	1,06
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	268,00	13,40
86	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg			20,53 ----- 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AI	Otel beton AI	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
87	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			18,53 ----- 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AIII	Otel beton AIII	kg	1,0000	13,00	13,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
88	PB06A	Fabricarea placilor din beton monolit B20, h=16cm (1.2x1.0x0.16m)	m3			1 393,28 ----- 137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000.1	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 212,00	1 221,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	89,00	31,77
89	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi din beton armat monolit, fara cost - costul placilor este calculat in normele precedente) Alte materiale=1,030	m3			650,15 ----- 334,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	950,00	117,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	268,00	198,33
		1.11. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare				
90	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			483,16 ----- 483,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,16
91	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2			581,80 ----- 581,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,80
92	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip h=20cm	m3			529,42 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
93	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			83,30 ----- 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 300,00	5,94
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 300,00	1,31
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 300,00	4,29

1	2	3	4	5	6	7
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	185,00	11,10
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	13,50	0,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	25,00	3,75
94	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg			20,53
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AI	Otel beton AI	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
95	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			18,53
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AIII	Otel beton AIII	kg	1,0000	13,00	13,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
96	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund	m3			1 393,26
						137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000.1	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 212,00	1 221,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	89,00	31,77
97	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (rigola din beton monolit B20, h=25cm) taluzuri	m3			1 393,26
						137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000.1	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 212,00	1 221,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	89,00	31,77
98	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814mm x 422mm) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc			2 360,16
						65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil - dimensiunile 814mm x 422mm	buc	1,0000	2 250,00	2 295,00
99	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			83,38
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 300,00	5,97
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 300,00	1,34
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 300,00	4,32
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	185,00	11,10
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	13,50	0,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	25,00	3,75
100	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3			529,42
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
101	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg			20,53
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AI	Otel beton AI	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
102	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			18,53
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AIII	Otel beton AIII	kg	1,0000	13,00	13,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
103	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de	m3			1 625,77

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m din beton B20 Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,030				197,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	57,66	156,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102100957.1	Beton de ciment clasa B20	m3	1,0300	1 212,00	1 285,73
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 212,00	25,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,35	13,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	90,00	36,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	2,00	0,18
104	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			12,60 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,65	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
105	DII125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) Alte materiale=1,030	m3			5 870,89 187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 170,00	253,10
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m - aripi CT4	m3	1,0000	5 100,00	5 253,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	268,00	176,87
106	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip h=30cm	m3			529,41 57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,98
107	DII119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (deversor) h=20cm Alte utilaje=1,030	m3			1 662,94 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100000.1	Beton B20	m3	1,0200	1 212,00	1 236,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	124,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	268,00	118,07
108	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip h=10cm	m3			530,73 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	408,09
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,73
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,82
109	DII119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (pinten) h=30cm Alte utilaje=1,030	m3			1 660,89 183,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,90
	2663102100000.1	Beton B20	m3	1,0200	1 212,00	1 236,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	268,00	118,17
		1.12. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
110	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
111	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in	100m2			581,79

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)				581,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,79
112	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (15cm)	m3			529,43
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
113	DII23	Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (rigole L6-8) 50 buc Alte materiale=1,030	m3			3 987,98
						697,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,69
	2666122800562.1	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m (50 buc) L6-8	m3	1,0000	2 315,00	2 384,45
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	268,00	905,84
114	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,030	m3			1 660,47
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000.1	Beton B20	m3	1,0200	1 212,00	1 236,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	268,00	118,14
115	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (10cm)	m3			529,42
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
116	DII19	Fundatii monolite din mortar de ciment Alte utilaje=1,030	m3			1 394,60
						183,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92
	2663102100000.2	Mortar de ciment	m3	1,0200	950,00	969,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	123,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	268,00	117,92
117	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificile artificiale (la rosturi) Alte utilaje=1,030	m3			1 659,53
						183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100000.1	Beton B20	m3	1,0200	1 212,00	1 236,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	121,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	268,00	118,37
118	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			83,28
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 300,00	5,92
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 300,00	1,31
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 300,00	4,30
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	185,00	11,10
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	13,50	0,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	25,00	3,75
119	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3			529,42
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	353,48	406,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,96
120	PD04A	Montarea armaturilor AI	kg			20,53
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AI	Otel beton AI	kg	1,0000	15,00	15,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34

1	2	3	4	5	6	7
121	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			18,53 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2710602001AIII	Otel beton AIII	kg	1,0000	13,00	13,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
122	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m din beton B20 Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,030	m3			1 625,71 197,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	57,66	156,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102100957.1	Beton de ciment clasa B20	m3	1,0300	1 212,00	1 285,80
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 212,00	24,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,35	13,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	90,00	36,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	2,00	0,18
123	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			12,60 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,65	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		1.13. Rigola trapezoidala din pamint cu insamintare				
124	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			497,46 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5900	313,00	497,46
125	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 310,61 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	328,00	996,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	368,00	117,56
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	313,00	25,22
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	398,00	3 980,00
126	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
127	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			483,33 483,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,33
128	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2			581,79 581,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,79
129	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			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
130	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			327,82 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	12,60	49,90
131	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			145,37
						38,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	226,00	87,30
		1.14. Demontarea podete				
132	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			679,29
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	328,00	679,29
133	DH16A	Desfundarea și curățirea camerelor de cadere și a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			233,52
						233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
134	DI122	Demontarea podetelor, înălțimea rambleului până la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (materialul de bază din normă a fost exclus, k=0.8) K=0,800	m3			793,57
						369,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,02
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	268,00	424,55
135	RpCL22E	Demontarea teava de metal	kg			11,07
						5,77
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0350	2,65	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	268,00	4,02
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0170	70,00	1,19
136	DI122	Demontarea podetelor, înălțimea rambleului până la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (materialul de bază din normă a fost exclus, k=0.8) K=0,800	m3			793,51
						369,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,02
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	268,00	424,49
137	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular k=0.8 K=0,800	m3			291,48
						149,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	149,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	268,00	141,56
138	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (decapare fundație)	100 m3			740,29
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	328,00	740,29
139	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			9,23
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	398,00	9,23
140	TsD03A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II și categoria III sau IV, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, în straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			203,97
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	313,00	203,97
141	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 547,55
						508,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,03
		1.15. Demontarea indicatoarelor rutiere				

1	2	3	4	5	6	7
142	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			12,69
						12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	57,66	12,11
143	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie din beton)	m3			364,88
						243,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	57,66	243,62
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	152,00	91,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		1.16. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
144	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			559,85
						62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 170,00	117,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	380,00	380,00
145	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			720,43
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	685,00	685,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc			720,43
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	685,00	685,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			720,43
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	685,00	685,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
148	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			79,60
						27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	42,00	30,66
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	30,00	10,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	22,00	2,51
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	184,00	8,83
149	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			136,01

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi de semnalizare)				27,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stulp dirij. circ	buc	1,0000	0,00	0,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	108,33	108,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL „DROMAS-CONS”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Republica Moldova, MD 2012
mun. Chișinău, str. Armenească, 38
Tel. : (373 22) 57-67-82
Fax : (373 22) 27-91-95
E-mail : info@micb.md
SWIFT : MOLDMD2X

Data 05.05.2021
Nr. 00/11-321

Республика Молдова, MD 2012,
мун. Кишинэу, ул. Арменьяскэ, 38
Тел. : (373 22) 57-67-82
Факс : (373 22) 27-91-95
E-mail : info@micb.md
SWIFT : MOLDMD2X



Beneficiar:
Consiliul raional Leova

Garanție bancară

- Cu privire la procedura de atribuire a contractului privind lucrări de "Construcția în asfalt unui sector a drumului local L541 drumul de acces spre s. Tomai, raionul Leova", subsemnatul **BC „Moldindconbank” S.A.** Departamentul Corporate, având sediul înregistrat în mun. Chișinău, str. Armenească nr. 38, IDNO1002600028096, în persoana Directorului clienți corporate al Departamentului Corporate dl Denis MALAI, care activează în baza procurii nr. 2-955 din 27.04.2021, ne obligăm față de **Consiliul raional Leova** (IDNO 1007601004102) să plătim suma de **75,300** (șaptezeci și cinci mii trei sute) **MDL**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
 - Ofertantul S.C. DROMAS-CONS S.R.L. (IDNO 1003600107905) își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul S.C. DROMAS-CONS S.R.L. (IDNO 1003600107905) nu a constituit garanția de bună execuție;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul S.C. DROMAS-CONS S.R.L. (IDNO 1003600107905) a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
- Prezenta garanție este valabilă până la data de **04.06.2021** inclusiv.
- Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
- Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

**Director clienți corporate
al Departamentului corporate
BC „Moldindconbank” S.A.**



Denis MALAI

Ex. Vrabii Alexandru
(022) 576-765