

**Construcția trotuarelor și a
zonelor de parcare pe str.
Independentei, str. Stefan cel
Mare și str. Constantin Pruteanu
din or. Leova.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 10 256 783,47 lei

Intocmit în 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. Lucrări pe str. Independentei				
		1.1. Lucrări pregătitoare				
1	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzură la drumuri (Taierea îmbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm).	m	292,00	60,70 27,43	17 725,57 8 010,73
2	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic (Demolare îmbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm B=15cm).	m ³	4,40	406,04 151,36	1 786,58 665,98
3	TsC03G1	Săpătură mecanică 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 cat. III (Încărcare).	100 m ³	0,044	777,27 0,00	34,20 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km (la depozit).	t	10,34	28,53 0,00	295,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=13cm).	m3	476,00	406,05 151,36	193 277,56 72 047,36
6	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	4,76	780,00 0,00	3 712,80 0,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	1 118,60	28,55 0,00	31 936,00 0,00
8		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15)(L=292M)(demontar ea bordurilor luate in considerare p.2,p.5).	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
9	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,254	779,53 0,00	198,00 0,00
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	61,00	28,55 0,00	1 741,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			250 707,21
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				250 707,21 80 724,07
		1.2. Lucrari de terasamente				
11	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 (Taierea casetei sub	100 m3	8,18	675,00 0,00	5 521,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		trotuar, pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)(cu incarcare)(V=1023x0,80%=818m 3).				
12	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=1023x0,20%=205m3).	m3	205,00	327,32 327,32	67 099,78 67 099,78
13	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 (incarcare pamint scarificarea manual).	100 m3	2,05	674,93 0,00	1 383,60 0,00
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 739,10	28,55 0,00	49 651,50 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,23	135,86 34,06	1 389,86 348,41
16	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazonului mecanizat.	100m2	17,02	357,43 278,13	6 083,39 4 733,69
17	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 (Pamintului vegetal pentru gazonului).	100 m3	2,55	584,94 0,00	1 491,60 0,00
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	306,00	19,15 0,00	5 860,00 0,00
19	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2	15,32	52,50 0,00	804,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisasre pamintului vegetal - 90%)(S=1702x0,9=1532m2).				
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=1702x0,1=170M2).	100m2	1,70	558,14 558,14	948,84 948,84
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor).	100m2	17,02	591,92 491,92	10 074,48 8 372,48
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	17,02	183,94 62,43	3 130,64 1 062,64
		<i>Total</i>	lei			153 439,49
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				153 439,49 82 565,84
		1.3. Sistemul rutier (trotuar).				
23	TsE05B	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 in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul-80%)(4447x0,80%=3558M2).	100m2	35,58	66,15 0,00	2 353,75 0,00
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=4447x0,2%=889M2).	100m2	8,89	558,14 558,14	4 961,87 4 961,87
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	44,47	1 359,24 854,24	60 445,30 37 987,95

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv				
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextstile 105g/m2 TS10).	m2	4 447,00	7,30 1,89	32 449,75 8 413,72
27	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=15cm).	m2	4 447,00	108,77 24,22	483 711,82 107 695,67
28	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	4 447,00	11,53 3,83	51 257,64 17 037,84
29	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm).	m2	4 447,00	296,24 56,38	1 317 364,17 250 728,98
30	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8	m	3 088,00	163,72 28,38	505 555,01 87 637,44

1	2	3	4	5	6	7
		conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).				
31	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m	292,00	255,89 63,38	74 720,75 18 507,54
		<i>Total</i>	lei			2 532 820,06
		Total Sistemul rutier (trotuar). Inclusiv salariu				2 532 820,06 532 971,01
		1.4. Sistemul rutier drumul (reparatia linga borduri - 44m2.).				
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008).	m3	5,00	693,38 28,38	3 466,90 141,90
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,65 l/mp.).	t	0,03	1 153,33 0,00	34,60 0,00
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru	m2	44,00	275,03 15,14	12 101,48 665,98

1	2	3	4	5	6	7
		adezivi-tate,conform CP. D.02.25:2021, H=6cm).				
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,25 l/mp,).	t	0,01	1 120,00 0,00	11,20 0,00
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m).	m2	44,00	184,75 11,35	8 128,83 499,49
		<i>Total</i>	lei			23 743,01
		Total Sistemul rutier drumul (reparatia linga borduri - 44m2.). Inclusiv salariu				23 743,01 1 307,37
		1.5. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
37	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontare capacilor exsistent).	buc	11,00	46,54 46,54	511,98 511,98
38	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (tip "Us")(Nou).	buc	11,00	1 917,83 77,57	21 096,13 853,29
		<i>Total</i>	lei			21 608,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				21 608,11 1 365,27
		<i>Total</i>	lei			2 982 317,88
		Total Lucrari pe str. Independentei Inclusiv salariu				2 982 317,88 698 933,56
		2. Lucrari pe str. Stefan cel Mare				
		2.1. Lucrari pregatitoare				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiera din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm).	m	1 656,00	60,70 27,43	100 525,82 45 430,70
40	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm B=15cm).	m3	50,00	406,04 151,36	20 302,25 7 568,00
41	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,50	780,00 0,00	390,00 0,00
42	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	117,50	28,55 0,00	3 354,50 0,00
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=13cm).	m3	424,00	406,04 151,36	172 162,94 64 176,64
44	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	4,24	780,00 0,00	3 307,20 0,00
45	TsI51A10	Transportarea pamintului cu	t	996,40	28,55	28 447,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).			0,00	0,00
46	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei din placi H=4.0cm).	m2	58,00	28,38 28,38	1 646,04 1 646,04
47	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,023	782,61 0,00	18,00 0,00
48	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	5,57	28,55 0,00	159,00 0,00
49		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15)(L=897M)(demontrar ea bordurilor luate in considerare p.2,p.5).	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
50	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,789	779,85 0,00	615,30 0,00
51	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	189,40	28,55 0,00	5 407,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			336 335,55
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				336 335,55 118 821,38
		2.2. Lucrari de terasamente				
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	7,22	675,00 0,00	4 873,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)(cu incarcare)(V=903x0,80%=722m3) .				
53	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=903x0,20%=181m3).	m3	181,00	327,32 327,32	59 244,20 59 244,20
54	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 (incarcare pamint scarificarea manual).	100 m3	1,81	674,92 0,00	1 221,60 0,00
55	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 535,10	28,55 0,00	43 827,00 0,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,03	135,85 34,06	1 226,75 307,55
57	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazonului mecanizat.)	100m2	7,70	357,42 278,12	2 752,16 2 141,56
58	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 (Pamintului vegetal pentru gazonului).	100 m3	1,15	584,87 0,00	672,60 0,00
59	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	138,00	19,15 0,00	2 642,50 0,00
60	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	6,93	52,53	364,00

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=770x0,9=693m2).			0,00	0,00
61	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=770x0,1=77M2).	100m2	0,77	558,14 558,14	429,77 429,77
62	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor).	100m2	7,70	591,92 491,92	4 557,78 3 787,78
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,70	183,93 62,44	1 416,26 480,76
		<i>Total</i>	lei			123 228,12
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				123 228,12 66 391,62
		2.3. Sistemul rutier (trotuar).				
64	TsE05B	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 in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul-80%)(3925x0,80%=3140M2).	100m2	31,40	66,15 0,00	2 077,25 0,00
65	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=3925x0,2%=785M2).	100m2	7,85	558,14 558,14	4 381,40 4 381,40
66	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	39,25	1 359,24 854,24	53 350,14 33 528,89

1	2	3	4	5	6	7
67	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextile 105g/m2 TS10).	m2	3 925,00	7,30 1,89	28 640,72 7 426,10
68	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=15cm).	m2	3 925,00	108,77 24,22	426 932,58 95 054,08
69	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	3 925,00	11,53 3,83	45 240,91 15 037,81
70	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm).	m2	3 925,00	296,24 56,38	1 162 728,66 221 297,78
71	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m	1 540,00	163,72 28,38	252 122,64 43 705,20

1	2	3	4	5	6	7
72	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m	1 656,00	255,89 63,38	423 758,81 104 960,59
		<i>Total</i>	lei			2 399 233,11
		Total Sistemul rutier (trotuar). Inklusiv salariu				2 399 233,11 525 391,85
		2.4. Parcare auto.(S=379m2). Drumul lateral (S=47m2)				
73	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogreiderul).	100 m3	1,83	1 263,44 0,00	2 312,10 0,00
74	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 (Incarcare).	100 m3	1,83	675,08 0,00	1 235,40 0,00
75	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	311,10	28,55 0,00	8 882,00 0,00
76	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,83	135,79 34,07	248,49 62,34
77	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	4,26	1 359,24 854,24	5 790,37 3 639,07
78	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	38,00	483,98 35,00	18 391,32 1 330,08

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.).				
79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextile 105g/m2 TS10).	m2	426,00	7,30 1,89	3 108,52 805,99
80	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=20cm).	m3	86,00	693,38 28,38	59 630,68 2 440,68
81	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm).	m2	426,00	316,54 56,38	134 844,59 24 018,56
		<i>Total</i>	lei			234 443,47
		Total Parcare auto.(S=379m2). Drumul lateral (S=47m2) Inclusiv salariu				234 443,47 32 296,72
		2.5. Sistemul rutier al drumului				
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3	50,00	693,38 28,38	34 669,00 1 419,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=20cm)(S=248m2).				
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,65 l/mp,).	t	0,16	1 151,25 0,00	184,20 0,00
84	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivi-tate,conform CP. D.02.25:2021, H=6cm).	m2	248,00	268,85 5,68	66 675,07 1 407,65
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,25 l/mp,).	t	0,06	1 153,33 0,00	69,20 0,00
86	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m).	m2	248,00	180,22 4,73	44 695,59 1 173,04
		Total	lei			146 293,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistemul rutier al drumului Inclusiv salariu				146 293,06 3 999,69
		2.6. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
87	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontare capacilor exsistent).	buc	14,00	46,54 46,54	651,61 651,61
88	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (tip "Us")(Nou).	buc	14,00	1 917,85 77,57	26 849,90 1 086,01
		<i>Total</i>	lei			27 501,51
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				27 501,51 1 737,62
		2.7. Instalatii de semnalizare rutiera.				
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier).	m2	18,00	119,30 44,46	2 147,44 800,32
90	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30).	buc	2,00	1 763,12 103,12	3 526,23 206,23
91	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic).	buc	2,00	804,02 124,87	1 608,04 249,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 281,71
		Total Instalatii de semnalizare rutiera. Inclusiv salariu				7 281,71 1 256,29
		<i>Total</i>	lei			3 274 316,53
		Total Lucrari pe str. Stefan cel Mare Inclusiv salariu				3 274 316,53 749 895,17
		3. Lucrari pe str. Constantin Prutianu				
		3.1. Lucrari pregatitoare				
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiera din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm).	m	596,00	60,70 27,43	36 179,58 16 350,66
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm B=15cm).	m3	18,00	406,05 151,36	7 308,88 2 724,48
94	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,18	780,00 0,00	140,40 0,00
95	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	42,30	28,55 0,00	1 207,50 0,00
96	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=13cm).	m3	23,00	406,04 151,36	9 338,93 3 481,28
97	TsC03G1	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	0,23	780,00 0,00	179,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III (Incarcare).				
98	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	54,05	28,55 0,00	1 543,00 0,00
99	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei din placi H=5.0cm).	m2	86,00	28,38 28,38	2 440,68 2 440,68
100	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,045	780,00 0,00	35,10 0,00
101	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	10,80	28,56 0,00	308,50 0,00
102		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15)(L=402)(demontarea bordurilor luate in considerare p.2,p.5).	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
103	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3	0,353	780,17 0,00	275,40 0,00
104	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	84,70	28,55 0,00	2 418,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			61 375,37
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				61 375,37 24 997,10
		3.2. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
105	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 (Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)(cu incarcare)(V=196x0,80%=157m3) .	100 m3	1,57	674,90 0,00	1 059,60 0,00
106	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=196x0,20%=39m3).	m3	39,00	327,32 327,32	12 765,32 12 765,32
107	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	333,20	28,55 0,00	9 513,00 0,00
108	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,96	135,91 34,08	266,39 66,79
109	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazonului mecanizat.)	100m2	2,67	357,38 278,13	954,21 742,61
110	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 (Pamintului vegetal pentru gazonului).	100 m3	1,34	585,00 0,00	783,90 0,00
111	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	160,80	19,15 0,00	3 079,50 0,00
112	TsE05A	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 in teren catg. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=267x0,9=240m2).	100m2	2,40	52,50 0,00	126,00 0,00
113	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	0,27	558,15	150,70

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=267x0,1=27M2).			558,15	150,70
114	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor).	100m2	2,67	591,92 491,92	1 580,43 1 313,43
115	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,67	183,97 62,43	491,19 166,69
		<i>Total</i>	lei			30 770,24
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				30 770,24 15 205,54
		3.3. Sistemul rutier (trotuar).				
116	TsE05B	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 in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul-80%)(853x0,80%=682M2).	100m2	6,82	66,15 0,00	451,15 0,00
117	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=853x0,2%=171M2).	100m2	1,71	558,14 558,14	954,42 954,42
118	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	8,53	1 359,24 854,24	11 594,31 7 286,66
119	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextstile 105g/m2 TS10).	m2	853,00	7,30 1,89	6 224,34 1 613,88

1	2	3	4	5	6	7
120	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=15cm).	m2	853,00	108,77 24,22	92 783,21 20 657,61
121	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	853,00	11,53 3,83	9 831,75 3 268,05
122	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm).	m2	853,00	296,24 56,38	252 689,83 48 093,51
123	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m	533,00	163,72 28,38	87 260,63 15 126,54
124	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m	596,00	255,89 63,38	152 512,23 37 775,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			614 301,87
		Total Sistemul rutier (trotuar). Inclusiv salariu				614 301,87 134 776,34
		3.4. Parcarea auto				
125	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogreiderul).	100 m3	1,44	1 263,40 0,00	1 819,30 0,00
126	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 (Incarcare).	100 m3	1,44	675,00 0,00	972,00 0,00
127	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t	244,80	28,55 0,00	6 989,00 0,00
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,44	135,90 34,03	195,70 49,00
129	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	3,43	1 359,24 854,24	4 662,20 2 930,05
130	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.).	m3	34,00	483,98 35,00	16 455,39 1 190,07
131	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta:	m2	343,00	7,30 1,89	2 502,87 648,96

1	2	3	4	5	6	7
		strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextstile 105g/m2 TS10).				
132	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=20cm).	m3	69,00	693,38 28,38	47 843,22 1 958,22
133	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm).	m2	343,00	316,54 56,38	108 572,06 19 338,89
		<i>Total</i>	lei			190 011,74
		Total Parcare auto Inclusiv salariu				190 011,74 26 115,19
		3.5. Sistemul rutier al drumului				
134	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=20cm)	m3	18,00	693,38 28,38	12 480,84 510,84
135	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum	t	0,059	1 155,93 0,00	68,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,65 l/mp,).				
136	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivi-tate,conform CP. D.02.25:2021, H=6cm).	m2	90,00	268,85 5,68	24 196,68 510,84
137	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,25 l/mp,).	t	0,023	1 165,22 0,00	26,80 0,00
138	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m).	m2	90,00	180,23 4,73	16 220,34 425,70
		<i>Total</i>	lei			52 992,86
		Total Sistemul rutier al drumului Inklusiv salariu				52 992,86 1 447,38
		3.6. Instalatii de semnalizare rutiera.				
139	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier).	m2	14,50	119,30 44,46	1 729,88 644,70
140	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru	buc	1,00	1 763,11 103,11	1 763,11 103,11

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30).				
141	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic).	buc	1,00	804,02 124,87	804,02 124,87
		<i>Total</i>	lei			4 297,01
		Total Instalatii de semnalizare rutiera. Inclusiv salariu				4 297,01 872,68
		<i>Total</i>	lei			953 749,09
		Total Lucrari pe str. Constantin Pruteanu Inclusiv salariu				953 749,09 203 414,23

		Total	lei	7 210 383,50
		Fondul social	24 %	396 538,31
		Transportarea materialelor	3 %	145 748,97
		Total		7 752 670,78
		Cheltuieli de regie	5 %	387 633,55
		Total		8 140 304,33
		Beneficiu de deviz	5 %	407 015,23
		Total		8 547 319,56
		TVA	20 %	1 709 463,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 256 783,47 1 652 242,96

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția trotuarelor și a
zonelor de parcare pe str.
Independentei, str. Stefan cel
Mare și str. Constantin Pruteanu
din or. Leova.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 10 256 783,47 lei

Intocmit în 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	738,75	94,60	69 885,75
2.	7129020012800	Pavator	h-om	8 145,419	94,60	770 556,637
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	160,505	94,60	15 183,772
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	49,50	94,60	4 682,70
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	32,80	94,60	3 102,88
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	199,88	94,60	18 908,648
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,925	94,60	276,705
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,96	94,60	374,616
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 565,547	94,60	337 300,748
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	157,905	94,60	14 937,813
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 408,379	94,60	417 032,653
		Total manopera				1 652 242,96

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	27,39	100,00	2 739,00
2.	11110001000131034	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	53,862	1 800,00	96 951,60
3.	11110001000131136	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	35,908	1 800,00	64 634,40
4.	1411122201660127	Strat de fundatie dirr piatra sparta fractie rnare; fr. 16-32	m3	1 762,898	450,00	793 304,10
5.	1411122201672	Piatra sparta fractie mare; ft. 16-32	m3	86,36	450,00	38 862,00
6.	141112220167227	Piatra sparta pentru drumuri r.margine 32-63 mm	m3	87,63	450,00	39 433,50
7.	141112220167232	Piatra sparta fractie mare; ft. 16-32	m3	6,35	450,00	2 857,50
8.	141112220167280	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	109,22	450,00	49 149,00
9.	141112220175215	Piatra sparta fr. 1 6-32	m3	0,098	450,00	44,10
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,292	1,00	2,292
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	22,896	280,00	6 410,88

		mm				
12.	1421102200513123	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (conform SR EN13242-A)	m3	15,483	280,00	4 335,24
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	95,718	280,00	26 801,04
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	49,97	280,00	13 991,60
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	379,772	280,00	106 336,16
16.	23203226000401	Bitum	t	0,353	1 000,00	353,00
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	23,725	80,00	1 898,00
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	3,705	60,00	222,30
19.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	3,00	650,00	1 950,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13 328,70	2,30	30 656,01
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	15 990,40	2,30	36 777,92
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	344,25	2,30	791,775
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	131 920,80	2,30	303 417,84
24.	266111280065529	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=6cm	m2	9 363,375	185,00	1 732 224,375
25.	26611128006552981	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=8cm	m2	780,535	205,00	160 009,675
26.	2663102100000130	Beton C12/15	m3	0,30	1 600,00	480,00
27.	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	362,208	1 600,00	579 532,80
28.	266612280028631	Bordurii BP100.30.15	m	2 556,72	110,00	281 239,20
29.	266612280032530	Bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XMI C 30/37	m	5 186,805	55,00	285 274,275
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,904	2 500,00	22 260,00
31.	268213260162626	Geotextile 105g/m2 TS10	m2	10 793,52	5,00	53 967,60
32.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	4,242	18,00	76,356
33.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,704	18,00	12,672
34.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,61	18,00	172,98
35.	2811106301794140	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb CKM 2-30)	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
36.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	6,00	0,40	2,40
37.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,06	100,00	6,00
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,45	2,70
39.	287527420000038	Capac cu rama tip "Us"	buc	25,50	1 758,25	44 835,375
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	199,88	300,00	59 964,00
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	441,694	25,00	11 042,35
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	31,079	25,00	776,975
		Total materiale de construcții				4 858 299,01

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	771,435	300,00	231 430,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,995	10,00	49,95
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,56	200,00	312,00

4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,103	400,00	41,20
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	65,384	350,00	22 884,40
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,461	350,00	1 561,35
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	119,928	400,00	47 971,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	66,413	350,00	23 244,55
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	134,685	300,00	40 405,50
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,461	450,00	2 007,45
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	93,737	300,00	28 121,10
12.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	1,835	300,00	550,50
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,041	250,00	260,25
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,796	250,00	2 449,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	771,435	20,00	15 428,70
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	747,936	80,00	59 834,88
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	414,524	500,00	207 262,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	64,108	250,00	16 027,00
		Total utilaje de construcții				699 841,53

Total	lei	7 210 383,50
Fondul social	24 %	396 538,31
Transportarea materialelor	3 %	145 748,97
Total		7 752 670,78
Cheltuieli de regie	5 %	387 633,55
Total		8 140 304,33
Beneficiu de deviz	5 %	407 015,23
Total		8 547 319,56
TVA	20 %	1 709 463,91

Total deviz:

10 256 783,47

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia trotuarelor si a zonelor de
parcare pe str. Independentei, str. Stefan cel
Mare si str. Constantin Pruteanu din or. Leova.**

Investitor Primaria Leova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pe str. Independentei				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm).	m			60,70 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		<i>Total</i>	lei			17 725,57
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm B=15cm).	m3			406,04 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			1 786,58
3	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			777,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	777,27
		<i>Total</i>	lei			34,20
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,53
		<i>Total</i>	lei			295,00
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=13cm).	m3			406,05 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			193 277,56
6	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,6000	300,00	780,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			3 712,80
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			31 936,00
8		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15)(L=292m)(demontarea bordurilor luate in considerare p.2,p.5).	m			0,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
9	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			779,53
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	779,53
		<i>Total</i>	lei			198,00
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			1 741,50
		1.2. Lucrari de terasamente				
11	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 (Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)(cu incarcare)(V=1023x0,80%=818m3).	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			5 521,50
12	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=1023x0,20%=205m3).	m3			327,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	94,60	327,32
		<i>Total</i>	lei			67 099,78
13	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 (incarcare pamint scarificarea manual).	100 m3			674,93
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,93
		<i>Total</i>	lei			1 383,60
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			49 651,50
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	141112220175215	Piatra sparta fr. 1 6-32	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 389,86
16	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului	100m2			357,43

1	2	3	4	5	6	7
		la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazonului mecanizat.				278,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	94,60	278,13
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	250,00	9,50
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	300,00	20,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	350,00	49,70
		Total	lei			6 083,39
17	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 (Pamintului vegetal pentru gazonului).	100 m3			584,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	584,94
		Total	lei			1 491,60
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Total	lei			5 860,00
19	TsE05A	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 in teren catg. I (Finisasre pamintului vegetal - 90%)(S=1702x0,9=1532m2).	100m2			52,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		Total	lei			804,30
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=1702x0,1=170M2).	100m2			558,14 558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
		Total	lei			948,84
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor).	100m2			591,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			10 074,48
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			183,94 62,43
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		Total	lei			3 130,64
		1.3. Sistemul rutier (trotuar).				
23	TsE05B	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 in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul-80%)(4447x0,80%=3558M2).	100m2			66,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15
		Total	lei			2 353,75
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=4447x0,2%=889M2).	100m2			558,14 558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
		Total	lei			4 961,87

1	2	3	4	5	6	7
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 359,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		Total	lei			60 445,30
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite (Geotextile 105g/m2 TS10).	m2			7,30 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	268213260162626	Geotextile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	5,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			32 449,75
27	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr.16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=15cm).	m2			108,77 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	1411122201660127	Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr. 16-32	m3	0,1740	450,00	78,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		Total	lei			483 711,82
28	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111	m2			11,53 3,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	3,83
	1411122201660127	Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr. 16-32	m3	0,0057	450,00	7,70
		Total	lei			51 257,64
29	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm).	m2			296,24 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	26611280065529	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=6cm	m2	1,0150	185,00	187,78
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	280,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			1 317 364,17
30	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m			163,72 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	142110220051312	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	3	(conform SR EN13242-A)				
	266612280032530	Bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XMI C 30/37	m	1,0050	55,00	55,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			505 555,01
31	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XMI C30/37).	m			255,89 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	266612280028631	Bordurii BP100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		<i>Total</i>	lei			74 720,75
		1.4. Sistemul rutier drumul (reparatia linga borduri - 44m2.).				
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008).	m3			693,38 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	141112220167232	Piatra sparta fractie mare; ft. 16-32	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			3 466,90
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,65 l/mp.).	t			1 153,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 000,00	1 033,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			34,60
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivi-tate,conform CP. D.02.25:2021, H=6cm).	m2			275,03 15,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310 34	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,00	0,00
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	350,00	5,81
		<i>Total</i>	lei			12 101,48
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,25 l/mp.).	t			1 120,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 000,00	1 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			11,20
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16	m2			184,75 11,35

1	2	3	4	5	6	7
		cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m).				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	11110001000131136	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			8 128,83
		1.5. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
37	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontare capacilor exsistent).	buc			46,54 46,54
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	46,54
		<i>Total</i>	lei			511,98
38	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (tip "Us")(Nou).	buc			1 917,83 77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000038	Capac cu rama tip "Us"	buc	1,0000	1 758,25	1 793,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	280,00	14,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	25,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			21 096,13
		2. Lucrari pe str. Stefan cel Mare				
		2.1. Lucrari pregatitoare				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm).	m			60,70 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		<i>Total</i>	lei			100 525,82
40	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm B=15cm).	m3			406,04 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			20 302,25
41	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
42	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			3 354,50

1	2	3	4	5	6	7
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=13cm).	m3			406,04 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		Total	lei			172 162,94
44	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		Total	lei			3 307,20
45	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Total	lei			28 447,00
46	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei din placi H=4.0cm).	m2			28,38 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
		Total	lei			1 646,04
47	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			782,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	782,61
		Total	lei			18,00
48	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Total	lei			159,00
49		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15)(L=897m)(demontarea bordurilor luate in considerare p.2,p.5).	m			0,00 0,00
		Total	lei			
50	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			779,85 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	779,85
		Total	lei			615,30
51	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Total	lei			5 407,50
		2.2. Lucrari de terasamente				
52	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 (Taierea casetei sub trotuar, pamint	100 m3			675,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)(cu incarcare)(V=903x0,80%=722m3).				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		Total	lei			4 873,50
53	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=903x0,20%=181m3).	m3			327,32
						327,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	94,60	327,32
		Total	lei			59 244,20
54	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 (incarcare pamint scarificarea manual).	100 m3			674,92
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,92
		Total	lei			1 221,60
55	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Total	lei			43 827,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,85
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	141112220175215	Piatra sparta fr. 1 6-32	m3	0,0040	450,00	1,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	lei			1 226,75
57	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazonului mecanizat.)	100m2			357,42
						278,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	94,60	278,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	250,00	9,51
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	300,00	20,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	350,00	49,68
		Total	lei			2 752,16
58	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 (Pamintului vegetal pentru gazonului).	100 m3			584,87
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	584,87
		Total	lei			672,60
59	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Total	lei			2 642,50
60	TsE05A	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 in teren catg. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=770x0,9=693m2).	100m2			52,53
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	350,00	52,53
		Total	lei			364,00
61	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=770x0,1=77m2).	100m2			558,14
						558,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
		<i>Total</i>	lei			429,77
62	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor).	100m2			591,92
						491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4 557,78
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			183,93
						62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,49
		<i>Total</i>	lei			1 416,26
		2.3. Sistemul rutier (trotuar).				
64	TsE05B	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 in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul-80%)(3925x0,80%=3140m2).	100m2			66,15
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15
		<i>Total</i>	lei			2 077,25
65	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=3925x0,2%=785m2).	100m2			558,14
						558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
		<i>Total</i>	lei			4 381,40
66	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 359,24
						854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			53 350,14
67	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextile 105g/m2 TS10).	m2			7,30
						1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	268213260162626	Geotextile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	5,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			28 640,72
68	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=15cm).	m2			108,77
						24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	1411122201660127	Strat de fundatie dirr piatra sparta fractie mare; fr. 16-32	m3	0,1740	450,00	78,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		<i>Total</i>	lei			426 932,58

1	2	3	4	5	6	7
69	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			11,53 3,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	3,83
	1411122201660127	Strat de fundatie dirr piatra sparta fractie mare; fr. 16-32	m3	0,0057	450,00	7,70
		Total	lei			45 240,91
70	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm).	m2			296,24 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	266111280065529	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=6cm	m2	1,0150	185,00	187,78
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	280,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			1 162 728,66
71	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m			163,72 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513123	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (conform SR EN13242-A)	m3	0,0030	280,00	0,84
	266612280032530	Bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C 30/37	m	1,0050	55,00	55,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
		Total	lei			252 122,64
72	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m			255,89 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	266612280028631	Bordurii BP100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		Total	lei			423 758,81
		2.4. Parcare auto.(S=379m2). Drumul lateral (S=47m2)				
73	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogreiderul).	100 m3			1 263,44 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,44
		Total	lei			2 312,10
74	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 (Incarcare).	100 m3			675,08 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,08
		Total	lei			1 235,40

1	2	3	4	5	6	7
75	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Total	lei			8 882,00
76	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,79 34,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,07
	141112220175215	Piatra sparta fr. 1 6-32	m3	0,0040	450,00	1,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	lei			248,49
77	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 359,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		Total	lei			5 790,37
78	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.).	m3			483,98 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		Total	lei			18 391,32
79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextstile 105g/m2 TS10).	m2			7,30 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	268213260162626	Geotextstile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	5,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			3 108,52
80	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=20cm).	m3			693,38 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	141112220167280	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		Total	lei			59 630,68
81	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si	m2			316,54 56,38

1	2	3	4	5	6	7
		nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm).				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	266111280065529 81	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=8cm	m2	1,0150	205,00	208,08
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	280,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			134 844,59
		2.5. Sistemul rutier al drumului				
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=20cm)(S=248m2).	m3			693,38 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta fractie mare; ft. 16-32	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			34 669,00
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,65 l/mp.).	t			1 151,25 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 000,00	1 031,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			184,20
84	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivi-tate,conform CP. D.02.25:2021, H=6cm).	m2			268,85 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 34	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,55
		<i>Total</i>	lei			66 675,07
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,25 l/mp.).	t			1 153,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 000,00	1 033,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			69,20
86	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m).	m2			180,22 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier	t	0,0940	1 800,00	169,20

1	2	3	4	5	6	7
	36	50/70				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		<i>Total</i>	lei			44 695,59
		2.6. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
87	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontare capacilor exsistent).	buc			46,54 46,54
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	46,54
		<i>Total</i>	lei			651,61
88	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fontabeton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (tip "Us")(Nou).	buc			1 917,85 77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000038	Capac cu rama tip "Us"	buc	1,0000	1 758,25	1 793,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	280,00	14,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	25,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			26 849,90
		2.7. Instalatii de semnalizare rutiera.				
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier).	m2			119,30 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	80,00	58,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	60,00	6,84
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 147,44
90	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30).	buc			1 763,12 103,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000130	Beton C12/15	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794140	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb CKM 2-30)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 526,23
91	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic).	buc			804,02 124,87
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	94,60	124,87
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	100,00	2,00
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	18,00	25,45
		<i>Total</i>	lei			1 608,04

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari pe str. Constantin Pruteanu				
		3.1. Lucrari pregatitoare				
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm).	m			60,70 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		<i>Total</i>	lei			36 179,58
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm B=15cm).	m3			406,05 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			7 308,88
94	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			140,40
95	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			1 207,50
96	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=13cm).	m3			406,04 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			9 338,93
97	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			179,40
98	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			1 543,00
99	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei din placi H=5.0cm).	m2			28,38 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
		<i>Total</i>	lei			2 440,68
100	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			780,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcare).				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			35,10
101	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,56
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,56
		<i>Total</i>	lei			308,50
102		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15)(L=402)(demontarea bordurilor luate in considerare p.2,p.5).	m			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
103	TsC03G1	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. III (Incarcare).	100 m3			780,17
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,17
		<i>Total</i>	lei			275,40
104	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			2 418,00
		3.2. Lucrari de terasamente				
105	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 (Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)(cu incarcare)(V=196x0,80%=157m3).	100 m3			674,90
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,90
		<i>Total</i>	lei			1 059,60
106	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=196x0,20%=39m3).	m3			327,32
						327,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	94,60	327,32
		<i>Total</i>	lei			12 765,32
107	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			9 513,00
108	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,91
						34,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,08
	141112220175215	Piatra sparta fr. 1 6-32	m3	0,0040	450,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			266,39
109	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazonului mecanizat.)	100m2			357,38
						278,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	94,60	278,13
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	250,00	9,46
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	300,00	20,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	350,00	49,68
		Total	lei			954,21
110	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 (Pamintului vegetal pentru gazonului).	100 m3			585,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	585,00
		Total	lei			783,90
111	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Total	lei			3 079,50
112	TsE05A	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 in teren catg. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=267x0,9=240m2).	100m2			52,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		Total	lei			126,00
113	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=267x0,1=27m2).	100m2			558,15 558,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
		Total	lei			150,70
114	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor).	100m2			591,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			1 580,43
115	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			183,97 62,43
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,54
		Total	lei			491,19
		3.3. Sistemul rutier (trotuar).				
116	TsE05B	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 in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul-80%)(853x0,80%=682m2).	100m2			66,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15
		Total	lei			451,15
117	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=853x0,2%=171m2).	100m2			558,14 558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
		Total	lei			954,42
118	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 359,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		Total	lei			11 594,31
119	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite (Geotextile 105g/m2 TS10).	m2			7,30 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	268213260162626	Geotextile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	5,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			6 224,34
120	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr.16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=15cm).	m2			108,77 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	1411122201660127	Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr. 16-32	m3	0,1740	450,00	78,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		Total	lei			92 783,21
121	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111	m2			11,53 3,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	3,83
	1411122201660127	Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr. 16-32	m3	0,0057	450,00	7,69
		Total	lei			9 831,75
122	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm).	m2			296,24 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	266111280065529	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=6cm	m2	1,0150	185,00	187,78
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	280,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			252 689,83
123	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).	m			163,72 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513123	Nisip sortat nespalat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm (conform SR EN13242-A)	m3	0,0030	280,00	0,84
	266612280032530	Bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C 30/37	m	1,0050	55,00	55,28
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
		Total	lei			87 260,63
124	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton	m			255,89

1	2	3	4	5	6	7
		30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37).				63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	266310210000130	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	266612280028631	Bordurii BP100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		Total	lei			152 512,23
		3.4. Parcarea auto				
125	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogreiderul).	100 m3			1 263,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,40
		Total	lei			1 819,30
126	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 (Incarcare).	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		Total	lei			972,00
127	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit).	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Total	lei			6 989,00
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,90 34,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,03
	141112220175215	Piatra sparta fr. 1 6-32	m3	0,0040	450,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	lei			195,70
129	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 359,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		Total	lei			4 662,20
130	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.).	m3			483,98 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		Total	lei			16 455,39
131	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			7,30 1,89

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotextile 105g/m2 TS10).				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	268213260162626	Geotextile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	5,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 502,87
132	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=20cm).	m3			693,38 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	141112220167227	Piatra sparta pentru drumuri r.margine 32-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			47 843,22
133	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm).	m2			316,54 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	266111280065529 81	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat H=8cm	m2	1,0150	205,00	208,08
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	280,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			108 572,06
		3.5. Sistemul rutier al drumului				
134	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=20cm)	m3			693,38 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta fractie mare; ft. 16-32	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			12 480,84
135	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,65 l/mp.).	t			1 155,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 000,00	1 033,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	122,03
		<i>Total</i>	lei			68,20
136	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru	m2			268,85 5,68

1	2	3	4	5	6	7
		adezivi-tate,conform CP. D.02.25:2021, H=6cm).				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	11110001000131034	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
		Total	lei			24 196,68
137	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor de asfalt cu bitum 0,25 l/mp.).	t			1 165,22 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 000,00	1 043,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	121,74
		Total	lei			26,80
138	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m).	m2			180,23 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	11110001000131136	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		Total	lei			16 220,34
		3.6. Instalatii de semnalizare rutiera.				
139	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier).	m2			119,30 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	80,00	58,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	60,00	6,84
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
		Total	lei			1 729,88
140	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30).	buc			1 763,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000130	Beton C12/15	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794140	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb CKM 2-30)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 763,11
141	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic).	buc			804,02 124,87
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	94,60	124,87
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	100,00	2,00
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	18,00	25,45
		<i>Total</i>	lei			804,02

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.