

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Drumul L541, PC 0+00 - PC 8+24.32**

Valoarea de deviz 8 192 367,44 lei

Intocmit in prețuri curente 01.02.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	24,6100	1 263,50 0,00	31 094,74 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	24,6100	675,00 0,00	16 611,75 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4 650,5900	3,37 0,00	15 695,74 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	24,6100	102,12 20,76	2 513,10 510,84
5	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,1800	4 783,08 2 191,08	5 644,03 2 585,47
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,1800	102,11 20,75	120,49 24,49
7	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe	100 m3	1,5970	318,00 0,00	507,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)				
8	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea)	100 m3	1,5970	<u>584,99</u> 0,00	<u>934,23</u> 0,00
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	191,5800	<u>3,38</u> 0,00	<u>646,59</u> 0,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3	159,6500	<u>17,87</u> 17,87	<u>2 853,68</u> 2 853,68
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	10,6400	<u>246,92</u> 169,52	<u>2 627,24</u> 1 803,70
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,6400	<u>594,72</u> 277,92	<u>6 327,83</u> 2 957,08
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,6400	<u>87,66</u> 38,06	<u>932,65</u> 404,91
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,4700	<u>675,00</u> 0,00	<u>4 367,25</u> 0,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 222,8800	<u>3,38</u> 0,00	<u>4 127,23</u> 0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (asternerea si compactarea in acostamente rambleate)	100 m3	6,4700	<u>854,40</u> 0,00	<u>5 527,95</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (platforma drumului)	100m2	65,9500	109,20 0,00	7 201,74 0,00
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (finisarea si compactarea 6594.56m2)	100 m3	19,7800	854,40 0,00	16 900,05 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				124 634,13 11 140,17
		2. Demolarea imbracamintei rutiere				
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	700,7900	19,58 8,25	13 719,63 5 778,28
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	7,0100	675,00 0,00	4 731,75 0,00
21	TsI51A1 K=0.7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (0.4KM)	t	1 261,4200	2,03 0,00	2 560,69 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,0100	102,12 20,76	715,83 145,51
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				21 727,90 5 923,79
		3. Amenajarea imbracamintei rutiere				
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3	589,4300	393,50 8,65	231 943,06 5 097,98
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta si PGS de la demolare)	100 m3	7,8300	675,00 0,00	5 285,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI51A1 K=0.7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (0.4KM)	t	994,7700	<u>2,03</u> 0,00	<u>2 019,39</u> 0,00
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Material de la demolare-40% si piatra sparta M400 fr.5-70mm - 60%)	m3	1 377,0800	<u>434,05</u> 34,60	<u>597 724,30</u> 47 641,46
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	3,2200	<u>9 345,00</u> 0,00	<u>30 090,90</u> 0,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	4 951,9500	<u>163,21</u> 3,46	<u>808 215,64</u> 17 131,77
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	1,2400	<u>9 345,00</u> 0,00	<u>11 587,80</u> 0,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	4 951,9500	<u>133,08</u> 2,88	<u>659 030,22</u> 14 276,47
31		Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	9,9100	<u>1 300,00</u> 0,00	<u>12 883,00</u> 0,00
32	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	494,3000	<u>50,08</u> 1,83	<u>24 753,45</u> 903,49
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere				2 383 533,01
		Inclusiv salariu				85 051,17
		4. Montarea bordurei				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	62,2200	<u>529,08</u> 57,08	<u>32 919,57</u> 3 551,73
34	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm , pe fundatie de beton B 15)	m	1 037,0000	<u>219,88</u> 39,21	<u>228 016,38</u> 40 659,52
35		Beton clasa...B15	m3	6,2200	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>6 220,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				267 155,95 44 211,25
		5. Drumuri laterale				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	15,9600	529,08 57,08	8 444,17 911,05
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm , pe fundatie de beton B 15)	m	266,0000	219,88 39,21	58 488,30 10 429,55
38		Beton clasa...B15	m3	1,5900	1 000,00 0,00	1 590,00 0,00
39	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=10cm	m3	33,4400	19,58 8,25	654,66 275,72
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,3340	675,00 0,00	225,45 0,00
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	60,2000	3,37 0,00	203,17 0,00
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,3340	102,07 20,75	34,09 6,93
43	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,2400	675,00 0,00	1 512,00 0,00
44	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	423,3000	3,38 0,00	1 428,64 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,2400	102,12 20,76	228,76 46,50
46	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3	55,9900	393,50 8,65	22 032,29 484,26
47	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3	156,7700	628,26 34,60	98 491,68 5 423,61

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu impanare fara innororire (h=0.28m)				
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,3640	9 344,51 0,00	3 401,40 0,00
49	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	559,9000	163,21 3,46	91 382,15 1 937,03
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,1400	9 345,00 0,00	1 308,30 0,00
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	559,9000	133,09 2,88	74 514,32 1 614,19
52		Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,1200	1 300,00 0,00	1 456,00 0,00
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				365 395,38 21 128,84
		6. Constructia trotuarului				
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15	m	739,0000	122,66 17,30	90 646,48 12 783,22
54		Beton clasa...B15	m3	-21,4300	1 000,00 0,00	-21 430,00 0,00
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,1300	1 263,50 0,00	2 691,26 0,00
56	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	2,1300	675,00 0,00	1 437,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	402,4800	<u>3,38</u> 0,00	<u>1 358,38</u> 0,00
58	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,1300	<u>102,11</u> 20,76	<u>217,50</u> 44,21
59	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2	1 064,7500	<u>79,80</u> 14,76	<u>84 968,09</u> 15 716,73
60	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-1 064,7500	<u>5,43</u> 1,56	<u>-5 784,57</u> -1 657,62
61	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm m (pavaj vibropresat tip Caramida , h=5cm)	m2	1 064,7500	<u>170,26</u> 34,37	<u>181 283,65</u> 36 590,52
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				335 388,54 63 477,06
		7. Intrarile in curti				
62	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	1,7700	<u>297,90</u> 243,90	<u>527,29</u> 431,71
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	1,0500	<u>1 263,50</u> 0,00	<u>1 326,68</u> 0,00
64	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	1,0500	<u>675,00</u> 0,00	<u>708,75</u> 0,00
65	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	198,9200	<u>3,37</u> 0,00	<u>671,35</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,0500	102,12 20,76	107,23 21,80
67	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15	m	320,0000	122,66 17,30	39 251,52 5 535,36
68		Beton clasa...B15	m3	-9,2800	1 000,00 0,00	-9 280,00 0,00
69	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3	52,6300	393,50 8,65	20 710,12 455,20
70	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15m)	m3	78,9400	628,26 34,60	49 594,53 2 731,01
71	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm m (pavaj vibropresat tip Caramida , h=8cm)	m2	526,2500	190,56 34,37	100 281,87 18 084,78
		Total Intrarile in curti Inclusiv salariu				203 899,34 27 259,86
		8. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat monolit				
72	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	3,4800	4 783,08 2 191,08	16 645,12 7 624,96
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,4800	102,12 20,76	355,37 72,24
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	38,6300	118,78 118,78	4 588,46 4 588,46
75	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	73,0000	3,38 0,00	246,38 0,00
76	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,3900	102,15	39,84

1	2	3	4	5	6	7
					20,77	8,10
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3	110,3600	483,08 57,08	53 313,08 6 299,72
78	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	2 161,3000	70,10 54,78	151 498,43 118 389,53
79	PD04A	Montarea armaturilor	kg	26 501,1600	17,44 5,19	462 296,84 137 525,12
80	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund si taluzuri	m3	275,9100	1 353,50 137,81	373 444,32 38 022,44
81	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1 kg) norma aplicativa	kg	2 910,0000	35,66 18,45	103 774,09 53 692,99
82	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Gauri drenante din tevi din metal diam.25mmx3.2mm, L=0.25m, 1ml =1.973kg) Ltotal= 1839,40ml	kg	3 629,1400	20,72 6,92	75 196,32 25 110,75
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat monolit Inclusiv salariu				1 241 398,25 391 334,31
		9. Placi PBA -1 la rigola dreptunghiulara				
83	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special (placi la rigole)	m2	255,0200	149,11 109,55	38 027,06 27 938,46
84	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg	63,9600	17,44 5,19	1 115,74 331,91
85	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	1 453,0400	17,44 5,19	25 347,42 7 540,41
86	PB06A	Fabricarea placilor din beton monolit B20, h=16cm (1.2x1.0x0.16m)	m3	15,7400	1 353,50 137,81	21 304,07 2 169,08
87	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	15,7400	606,03 334,43	9 538,92 5 263,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Placi PBA -1 la rigola dreptunghiulara Inklusiv salariu				95 333,21 43 243,76
		10. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare				
88	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,8800	483,19 483,19	425,21 425,21
89	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	1,5300	581,79 581,79	890,14 890,14
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3	17,5200	483,08 57,08	8 463,62 1 000,10
91	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	306,2000	70,10 54,78	21 463,62 16 772,72
92	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg	62,3100	17,44 5,19	1 086,96 323,35
93	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	3 374,5500	17,44 5,19	58 867,00 17 511,89
94	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund	m3	21,9000	1 353,50 137,81	29 641,66 3 017,98
95	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (rigola din beton monolit B20, h=25cm) taluzuri	m3	21,9000	1 353,50 137,81	29 641,66 3 017,98
96	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814 mm x 422 mm)	шт.	93,0000	1 064,76 65,16	99 022,29 6 059,49
97	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	42,0000	70,10 54,78	2 944,03 2 300,63
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3	1,6000	483,08 57,08	772,93 91,33
99	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg	8,4000	17,44 5,19	146,53 43,59
100	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	503,7000	17,44 5,19	8 786,74 2 613,90

1	2	3	4	5	6	7
101	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton B20 simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	6,0000	1 500,29 197,20	9 001,71 1 183,18
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	138,8200	24,54 12,11	3 406,79 1 680,91
103	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripini CT4)	m3	3,9200	5 170,70 187,40	20 269,13 734,59
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (30cm)	m3	1,0400	483,09 57,09	502,41 59,37
105	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (deversor) h=20cm	m3	0,6900	1 555,99 183,94	1 073,63 126,92
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (10cm)	m3	0,1100	483,09 57,09	53,14 6,28
107	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) h=30cm	m3	1,0500	1 556,25 183,93	1 634,06 193,13
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare Inklusiv salariu				298 093,26 58 052,69
		11. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
108	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,5500	118,78 118,78	4 222,61 4 222,61
109	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzuriior)	100m2	3,8400	581,79 581,79	2 234,07 2 234,07
110	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (15cm)	m3	29,5500	483,08 57,08	14 275,11 1 686,81
111	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri i (Rigole L6-8,) 50buc	m3	45,0000	2 918,69 697,69	131 340,87 31 395,87

1	2	3	4	5	6	7
112	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten)	m3	14,7200	1 556,10 183,94	22 905,73 2 707,53
113	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (10cm)	m3	1,6000	483,08 57,08	772,93 91,33
114	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment	m3	0,4000	1 505,07 183,92	602,03 73,57
115	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (la rosturi)	m3	0,6000	1 556,10 183,93	933,66 110,36
116	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	63,0000	70,10 54,78	4 416,04 3 450,95
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3	2,4000	483,08 57,08	1 159,40 137,00
118	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg	12,6000	17,44 5,19	219,80 65,39
119	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg	755,5500	17,44 5,19	13 180,11 3 920,85
120	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton B20 simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	9,0000	1 500,29 197,20	13 502,58 1 774,78
121	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg	208,2300	24,54 12,11	5 110,20 2 521,38
		Total Constructia rigolei prefabricate L6-8 Inklusiv salariu				214 875,14 54 392,50
		12. Rigola trapezoidala din pamint cu insamintare				
122	TsC20A1	Saptura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	0,2240	318,04 0,00	71,24 0,00
123	DI95	Saptura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,3600	4 783,08 2 191,08	1 721,91 788,79

1	2	3	4	5	6	7
124	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,9800	118,78 118,78	472,74 472,74
125	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,2040	483,19 483,19	98,57 98,57
126	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	1,1000	581,79 581,79	639,97 639,97
127	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3	19,5800	17,87 17,87	349,98 349,98
128	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,3100	594,73 277,92	779,09 364,08
129	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,3100	87,66 38,05	114,83 49,85
		Total Rigola trapezoidala din pamint cu insamintare Inklusiv salariu				4 248,33 2 763,98
		13. Demontarea podete				
130	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (saparea covatei)	100 m3	0,0140	615,00 0,00	8,61 0,00
131	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	16,0400	233,52 233,52	3 745,71 3 745,71
132	DI122 k=0.8	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,0100	685,81 369,02	692,67 372,71
133	RpCL22E	Demontarea teava de metal	kg	174,7900	7,72 5,77	1 348,68 1 007,84

1	2	3	4	5	6	7
134	DI122 k=0.8	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	3,5400	685,82 369,02	2 427,82 1 306,34
135	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular (k=0.8)	m3	2,0200	639,83 149,92	1 292,45 302,83
136	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decapare fundatie)	100 m3	0,0700	675,00 0,00	47,25 0,00
137	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	12,3300	2,90 0,00	35,76 0,00
138	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,3100	130,00 0,00	40,30 0,00
139	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3100	820,26 508,55	254,28 157,65
		Total Demontarea podete Inclusiv salariu				9 893,53 6 893,08
		14. Demontarea indicatoarelor rutiere				
140	DF22A	Deplantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	шт.	1,0000	12,69 12,69	12,69 12,69
141	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	0,0800	297,88 243,88	23,83 19,51
		Total Demontarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				36,52 32,20

1	2	3	4	5	6	7
		15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
142	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	шт.	24,0000	462,85 62,85	11 108,39 1 508,39
143	DF19A	Montarea indicatoarelor A900 pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	шт.	19,0000	909,57 25,37	17 281,84 482,04
144	DF19A	Montarea indicatoarelor D700 pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	шт.	4,0000	909,57 25,37	3 638,28 101,48
145	DF19A	Montarea indicatoarelor B700 pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	шт.	7,0000	909,57 25,37	6 367,00 177,60
146	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	86,6200	96,59 27,10	8 366,65 2 347,42
147	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stlp complet	шт.	17,0000	292,68 27,68	4 975,51 470,51
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inklusiv salariu				51 737,67 5 087,44

	Total	lei	5 617 350,16
	Asigurarea sociala	24,00 %	196 798,10
	Total	100,00 +	5 814 148,26
	Cheltuieli de regie	14,00 %	813 980,75
	Total	100,00 +	6 628 129,01
	Beneficiu de deviz	3,00 %	198 843,86
	Total	100,00 +	6 826 972,87
	TVA	20,00 %	1 365 394,57
	Total deviz: Inklusiv salariu		8 192 367,44 819 992,10

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Drumul L541, PC 0+00 - PC 8+24.32**

Valoarea de deviz 8 192 367,44 lei

Intocmit in prețuri curente 01.02.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,5000	57,66	605,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,0200	57,66	750,74
3.	71230110200	Betonist	h-om	385,7675	57,66	22 243,36
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 946,1743	57,66	169 876,41
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	47,4000	57,66	2 733,09
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 864,6580	57,66	165 176,18
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 811,0943	57,66	162 087,70
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	65,4860	57,66	3 775,92
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	606,3035	57,66	34 959,46
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	105,0900	57,66	6 059,49
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	698,4000	57,66	40 269,74
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	435,4968	57,66	25 110,75
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,7958	57,66	449,51
14.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4705	57,66	200,11
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,7395	57,66	503,92
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,9395	57,66	3 802,07
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 374,2539	57,66	79 239,45
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	316,5905	57,66	18 254,61
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,1379	57,66	1 449,45
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 429,8425	57,66	82 444,71
		Total manopera				819 992,10

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	47,3220	80,00	3 785,76
2.	100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1 064,2950	55,00	58 536,23
3.	100x30x18	Bordura beton dimensiuni 100x30x18cm	m	1 309,5150	120,00	157 141,80
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,2057	8,10	42,17
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	215,5774	350,00	75 452,09
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	235,4102	340,00	80 039,47
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 294,5268	340,00	440 139,11
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	90,0766	340,00	30 626,05
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	33,0712	150,00	4 960,68
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,2070	140,00	2 268,98

11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,9551	140,00	1 113,71
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	68,0948	140,00	9 533,27
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,2424	12,00	182,91
14.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	3,8106	81,00	308,66
15.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	4,6305	500,00	2 315,25
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,1962	3 000,00	9 588,60
17.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	1,0290	3 500,00	3 601,50
18.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	3,3443	3 500,00	11 705,05
19.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	154,3500	65,00	10 032,75
20.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	669,3000	17,00	11 378,10
21.	2320187315789	Decofrol	kg	416,4774	20,00	8 329,55
22.	23203226000401	Bitum	t	5,1129	9 000,00	46 016,10
23.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2 910,0000	10,00	29 100,00
24.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	63,2326	45,00	2 845,47
25.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	15,2424	10,00	152,42
26.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	30,3170	80,00	2 425,36
27.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	9,8747	40,00	394,99
28.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	3 810,5970	12,00	45 727,16
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	152,4239	5,00	762,12
30.	2615107326105a 900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	шт.	19,0000	850,00	16 150,00
31.	2615107326105 B700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	шт.	7,0000	850,00	5 950,00
32.	2615107326105 D700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D700	шт.	4,0000	850,00	3 400,00
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 795,1800	1,60	9 272,29
34.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 545,6000	1,60	4 072,96
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 521,1700	1,60	20 033,87
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2 037,0000	3,00	6 111,00
37.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare h=5cm	m2	1 080,7212	110,00	118 879,33
38.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	534,1437	130,00	69 438,68
39.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	шт.	17,0000	250,00	4 250,00
40.	2663102100000	Beton	m3	4,0242	1 000,00	4 024,20
41.	2663102100000b 20	Beton B20	m3	17,4012	1 150,00	20 011,38
42.	2663102100001b 15	Beton clasa...B15	m3	96,9910	1 000,00	96 991,00
43.	26631021003133	Mortar	m3	0,4080	1 100,00	448,80
44.	2663102100957b 20	Beton de ciment clasa B20	m3	15,9135	1 150,00	18 300,53
45.	2663102101000b 20	Beton gata preparat marca B20	m3	338,1336	1 196,00	404 407,79
46.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,3090	1 000,00	309,00
47.	26661228005621 6-8	Rigole L6-8	m3	46,3500	1 500,00	69 525,00
48.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	4,0376	4 500,00	18 169,20
49.	271060200100	Otel beton	kg	32 735,2700	12,00	392 823,24
50.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	148,8199	12,00	1 785,84
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	23,8721	12,00	286,47
52.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	491,0290	17,00	8 347,49
53.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	182,6475	15,00	2 739,70
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	347,0500	12,00	4 164,60
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,5020	14,00	357,03
56.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	38,1060	12,00	457,27
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7353	35,00	60,73

58.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	38,1060	35,00	1 333,71
59.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	шт.	60,0000	1,00	60,00
60.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	120,0000	7,00	840,00
61.	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	60,0000	0,30	18,00
62.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,2000	20,00	24,00
63.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,6000	20,00	12,00
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	120,0000	0,60	72,00
65.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	шт.	17,0000	15,00	255,00
66.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	шт.	94,8600	980,00	92 962,80
67.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	108,0450	12,00	1 296,54
68.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	31,8200	120,00	3 818,40
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	110,9021	2,00	221,81
70.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,9455	1 000,00	1 945,50
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	327,4871	11,00	3 602,36
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	44,6945	12,00	536,32
73.	4100126202818	Apa	m3	24,2360	12,00	290,82
74.	CKM1.30	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	шт.	24,0000	300,00	7 200,00
75.	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1 040,4280	300,00	312 128,40
76.	skpg-II	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	777,1708	1 050,00	816 029,34
77.	smbg-II/2.3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	529,1439	1 300,00	687 887,07
		Total materiale de constructii				4 279 806,78

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	101,7912	150,00	15 268,68
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	1,3800	50,00	69,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	50,8956	80,00	4 071,66
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1100	45,00	49,95
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	46,2718	80,00	3 701,74
6.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	12,7510	80,00	1 020,08
7.	2922140007000	Macara	h-ut	182,3057	200,00	36 461,14
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,1578	85,00	353,41
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,9714	40,00	118,86
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,4892	250,00	372,30
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	226,1138	350,00	79 139,84
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	72,9788	350,00	25 542,57
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	488,8562	350,00	171 099,65
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	20,9827	350,00	7 343,94
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	19,0567	350,00	6 669,85
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	31,2900	350,00	10 951,50
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	72,7564	700,00	50 929,48
18.	2952260003000	Excavator	h-ut	15,2608	350,00	5 341,28
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	119,5668	300,00	35 870,04
20.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,7129	300,00	213,87
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	10,1324	115,00	1 165,22
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	42,5434	200,00	8 508,68
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	20,0665	200,00	4 013,30
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,1100	45,00	49,95

25.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,8750	40,00	195,00
26.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	119,7557	25,00	2 993,90
27.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	6,0000	40,00	240,00
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,2209	30,00	96,63
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,2500	35,00	183,75
30.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	31,2900	100,00	3 129,00
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	10,1324	100,00	1 013,24
32.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	29,0331	40,00	1 161,32
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	231,9464	125,00	28 993,32
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	41,9113	100,00	4 191,13
35.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	50,2000	140,00	7 028,00
Total utilaje de constructii						517 551,28

Total	lei	5 617 350,16
Asigurarea sociala	24,00 %	196 798,10
Total	100,00 +	5 814 148,26
Cheltuieli de regie	14,00 %	813 980,75
Total	100,00 +	6 628 129,01
Beneficiu de deviz	3,00 %	198 843,86
Total	100,00 +	6 826 972,87
TVA	20,00 %	1 365 394,57

Total deviz:

**8 192 367,
44**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Consiliul Raional Leova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 263,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	0,00
						1 263,50
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	0,00
						675,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	0,00
						3,37
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			102,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
5	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 783,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	1 064,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	140,00	1 400,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			102,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
7	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			318,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5900	200,00	0,00
						318,00
8	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea)	100 m3			584,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	0,00
						584,99
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,38
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	0,00
						3,38
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			17,87

1	2	3	4	5	6	7
		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)				17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			246,92
						169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	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	49,70
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			594,72
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			87,66
						38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,60
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			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
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,38
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,38
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (asternerea si compactarea in acostamente rambleate)	100 m3			854,40
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
17	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (platforma drumului)	100m2			109,20
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	350,00	109,20
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (finisarea si compactarea 6594.56m2)	100 m3			854,40
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
		2. Demolarea imbracamintei rutiere				
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,58
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,37
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	100,00	1,38
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			675,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)				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
21	TsI51A1 K=0.7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (0.4KM)	t			2,03
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	125,00	2,03
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		3. Amenajarea imbracamintei rutiere				
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3			393,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	300,00	366,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,00	0,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta si PGS de la demolare)	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
25	TsI51A1 K=0.7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (0.4KM)	t			2,03
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	125,00	2,03
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Material de la demolare-40% si piatra sparta M400 fr.5-70mm - 60%)	m3			434,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1218	350,00	42,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,7314	340,00	248,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			9 345,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			163,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	skpg-II	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	1 050,00	148,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	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	700,00	5,53
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			9 345,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	9 270,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			133,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	smbg-II/2.3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	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	700,00	3,71
31		Beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 300,00
	smbg-II/2.3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 300,00	0,00
32	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			50,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	340,00	42,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	11,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	350,00	1,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	100,00	0,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		4. Montarea bordurei				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			529,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
34	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm , pe fundatie de beton B 15)	m			219,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0530	1 000,00	53,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	140,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	100x30x18	Bordura beton dimensiuni 100x30x18cm	m	1,0050	120,00	120,60
35		Beton clasa...B15	m3			1 000,00
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	1,0000	1 000,00	0,00
		5. Drumuri laterale				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			529,08
						57,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm , pe fundatie de beton B 15)	m			219,88
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0530	1 000,00	53,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	140,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	100x30x18	Bordura beton dimensiuni 100x30x18cm	m	1,0050	120,00	120,60
38		Beton clasa...B15	m3			1 000,00
						0,00
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
39	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=10cm	m3			19,58
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,36
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	100,00	1,38
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			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
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,37
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,37
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,07
						20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
43	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			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
44	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,38
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,38
45	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,12
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
46	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3			393,50
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	300,00	366,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,00	0,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,55

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
47	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.28m)	m3			628,26 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	340,00	414,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	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	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			9 344,51 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 269,51
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
49	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			163,21 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	skpg-II	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	1 050,00	148,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	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	700,00	5,53
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			9 345,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			133,09 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	smbg-II/2.3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	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	700,00	3,71
52		Beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 300,00 0,00
	smbg-II/2.3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 300,00	1 300,00
		6. Constructia trotuarului				
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15	m			122,66 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	140,00	0,42
	100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	55,00	55,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
54		Beton clasa...B15	m3			1 000,00
						0,00
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 263,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,50
56	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			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
57	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,38
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,38
58	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
59	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2			79,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	340,00	59,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	11,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
60	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	340,00	3,88
61	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm m (pavaj vibropresat tip Caramida , h=5cm)	m2			170,26
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare h=5cm	m2	1,0150	110,00	111,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,60	12,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	140,00	5,99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	ut.	0,0200	120,00	2,40
		7. Intrarile in curti				
62	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			297,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	57,66	243,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	45,00	27,00
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 263,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,50
64	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			675,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)				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
65	Ts151A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,37
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,37
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,12
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
67	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15	m			122,66
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	140,00	0,42
	100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	55,00	55,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
68		Beton clasa...B15	m3			1 000,00
						0,00
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
69	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10cm	m3			393,50
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	300,00	366,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,00	0,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
70	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15m)	m3			628,26
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	340,00	414,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	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	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
71	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm m (pavaj vibropresat tip Caramida , h=8cm)	m2			190,56
						34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,0150	130,00	131,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,60	12,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	140,00	5,99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	urr.	0,0200	120,00	2,40
		8. Constructia rigolei				

1	2	3	4	5	6	7
		dreptunghiulare din beton armat monolit				
72	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 783,08 ----- 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	1 064,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	140,00	1 400,00
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,12 ----- 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 ----- 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
75	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,38 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,38
76	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			102,15 ----- 20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3			483,08 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
78	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			70,10 ----- 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	500,00	0,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	65,00	3,90
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,06
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
79	PD04A	Montarea armaturilor	kg			17,44 ----- 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
80	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund si taluzuri	m3			1 353,50 ----- 137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000b20	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 196,00	1 205,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	25,00	8,93
81	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul	kg			35,66

1	2	3	4	5	6	7
		bituminos se aplica in normativ cu norma 1 kg) norma aplicativa				18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,0000	10,00	10,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	3,00	2,10
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2300	17,00	3,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	80,00	1,20
82	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Gauri drenante din tevi din metal diam.25mmx3.2mm, L=0.25m, 1ml =1.973kg) Ltotal= 1839,40ml	kg			20,72 6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	12,00	12,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	35,00	0,37
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	urt.	0,0400	5,00	0,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,04
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	81,00	0,09
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	12,00	0,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	40,00	0,32
		9. Placi PBA -1 la rigola dreptunghiulara				
83	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special (placi la rigole)	m2			149,11 109,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	57,66	95,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	12,00	0,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,00	0,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	80,00	4,00
84	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg			17,44 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
85	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			17,44 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
86	PB06A	Fabricarea placilor din beton monolit B20, h=16cm (1.2x1.0x0.16m)	m3			1 353,50 137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000b20	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 196,00	1 205,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	25,00	8,93
87	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			606,03 334,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	1 000,00	123,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	200,00	148,00
		10. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratare				
88	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			483,19 483,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
89	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2			581,79
						581,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,79
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3			483,08
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
91	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			70,10
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	500,00	0,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	65,00	3,90
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,06
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
92	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg			17,44
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
93	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			17,44
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
94	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) fund	m3			1 353,50
						137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000b20	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 196,00	1 205,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	25,00	8,93
95	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (rigola din beton monolit B20, h=25cm) taluzuri	m3			1 353,50
						137,81
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2663102101000b20	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	1 196,00	1 205,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	25,00	8,93
96	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814 mm x 422 mm)	шт.			1 064,76
						65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	шт.	1,0000	980,00	999,60
97	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			70,10
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	500,00	0,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S	m3	0,0004	3 500,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		942				
	2010102907905	Grinda rasiu cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	65,00	3,90
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,06
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3			483,08
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
99	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg			17,44
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
100	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			17,44
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
101	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton B20 simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3			1 500,29
						197,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	57,66	156,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102100957b20	Beton de ciment clasa B20	m3	1,0300	1 150,00	1 220,04
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,60	16,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	40,00	16,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	50,00	4,60
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg			24,54
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,10	0,12
103	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripini CT4)	m3			5 170,70
						187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 000,00	216,30
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 500,00	4 635,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (30cm)	m3			483,09
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
105	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (deversor) h=20cm	m3			1 555,99

1	2	3	4	5	6	7
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (10cm)	m3			483,09
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
107	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) h=30cm	m3			1 556,25
						183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
		11. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
108	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
109	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzuriior)	100m2			581,79
						581,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,79
110	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (15cm)	m3			483,08
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
111	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri i (Rigole L6-8,) 50buc	m3			2 918,69
						697,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,69
	266612280056216-8	Rigole L6-8	m3	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	200,00	676,00
112	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten)	m3			1 556,10
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
113	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (10cm)	m3			483,08
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
114	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment	m3			1 505,07
						183,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92

1	2	3	4	5	6	7
	26631021003133	Mortar	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,15
115	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (la rosturi)	m3			1 556,10
						183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 150,00	1 173,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
116	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			70,10
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	500,00	0,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	65,00	3,90
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,06
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20cm)	m3			483,08
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
118	PD04A	Montarea armaturilor A1	kg			17,44
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
119	PD04A	Montarea armaturilor AIII	kg			17,44
						5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
120	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton B20 simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3			1 500,29
						197,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	57,66	156,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102100957b20	Beton de ciment clasa B20	m3	1,0300	1 150,00	1 220,04
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,60	16,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	40,00	16,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	50,00	4,60
121	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier)	kg			24,54
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,10	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		12. Rigola trapezoidală din pamint cu insamintare				
122	TsC20A1	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			318,04 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5900	200,00	318,04
123	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 783,08 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	1 064,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	140,00	1 400,00
124	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
125	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
126	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2			581,79 581,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,79
127	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
128	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			594,73 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
129	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			87,66 38,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,60
		13. Demontarea podete				
130	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (saparea covatei)	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
131	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			233,52 233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
132	DI122 k=0.8	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			685,81 369,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,02
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	316,79
133	RpCL22E	Demontarea teava de metal	kg			7,72 5,77
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	2,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	80,00	1,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	40,00	0,68
134	DI122 k=0.8	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			685,82
						369,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,02
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	316,80
135	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular (k=0.8)	m3			639,83
						149,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	149,92
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 000,00	384,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	105,60
136	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decapare fundatie)	100 m3			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
137	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			2,90
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	125,00	2,90
138	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			130,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	200,00	130,00
139	TsD05A	Compactarea cu mauiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			820,26
						508,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,71
		14. Demontarea indicatoarelor rutiere				
140	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	шт.			12,69
						12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	57,66	12,11
141	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			297,88
						243,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	57,66	243,88
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	45,00	27,00
		15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
142	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	шт.			462,85
						62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	CKM1.30	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	шт.	1,0000	300,00	300,00
143	DF19A	Montarea indicatoarelor A900 pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	шт.			909,57
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105a900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	шт.	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	4,0000	7,00	28,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	шт.	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	2,0000	0,30	0,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
144	DF19A	Montarea indicatoarelor D700 pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	шт.			909,57 ----- 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105D700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D700	шт.	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	4,0000	7,00	28,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	шт.	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	2,0000	0,30	0,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
145	DF19A	Montarea indicatoarelor B700 pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	шт.			909,57 ----- 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105B700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	шт.	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	4,0000	7,00	28,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	шт.	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	2,0000	0,30	0,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
146	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			96,59 ----- 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	40,00	4,56
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	85,00	4,08
147	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	шт.			292,68 ----- 27,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	шт.	1,0000	15,00	15,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	шт.	1,0000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Consiliul Raional Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.