

**Lucrărilor de reparare a
str. Alexei Mateevici, din orașul
Durlești, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 497 941,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Restabilirea traseului	1 km	0,787	0,00 0,00	0,00 0,00
		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	0,971	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Раздел Inclusiv salariu				0,00
1. Reparatia str. A. Mateevici. 1.1. Constructia sistemului rutier						
1	DI155B k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 8 cm (k=0,8 pentru mecan	m2	410,970	36,02 2,68	14 803,14 1 101,40
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	78,910	7,02 0,00	553,95 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,330	97,97 20,76	32,33 6,85
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	3,350	7 515,61 0,00	25 177,29 0,00
5	DB19H k-1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II, k=1,143) 6 cm -strat de baza si 2 cm- strat de egalizare	m2	5 137,100	205,40 4,04	1 055 160,34 20 753,88
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	1,284	7 515,61 0,00	9 650,04 0,00
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3)	m2	5 137,100	122,78 2,88	630 733,14 14 794,85

1	2	3	4	5	6	7
8	pretul firmei	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t	10,270	1 229,39 0,00	12 625,83 0,00
		Total Reparatia str. A. Mateevici. 1.1. Constructia sistemului rutier Inklusiv salariu				1 748 736,06 36 656,98
		1.2. Montarea bordurei 100x30x15 cm				
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	31,080	359,33 57,08	11 167,98 1 774,05
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 m, pe fundatie de beton B15)	m	518,000	187,37 39,21	97 057,66 20 310,78
11		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,630	46,73 0,00	169,63 0,00
		Total Montarea bordurei 100x30x15 cm Inklusiv salariu				108 395,27 22 084,83
		1.3. Drumuri laterale				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	25,980	359,33 57,08	9 335,39 1 482,94
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	433,000	187,37 39,21	81 131,21 16 977,93
14		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,600	46,73 0,00	121,50 0,00
15	DI155B k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 8 cm (k=0,8 pentru mecanizme)	m2	1 013,000	36,02 2,68	36 488,26 2 714,84
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	194,500	7,02 0,00	1 365,39 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,810	97,97 20,76	79,36 16,82
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	23,700	16,51 8,24	391,29 195,29
19	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	0,240	546,28 0,00	131,11 0,00
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	42,700	7,02 0,00	299,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	97,97 20,76	23,51 4,98
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,659	7 515,61 0,00	4 952,79 0,00
23	DB19H k=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II, k=1,143 6 cm - strat de baza si 2 cm - strat de egalizare)	m2	1 013,000	205,40 4,04	208 070,20 4 092,52
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,253	7 515,61 0,00	1 901,45 0,00
25	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	1 013,000	122,78 2,88	124 376,14 2 917,44
26	pretul firmei	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-III/2,3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t	2,030	1 229,39 0,00	2 495,66 0,00
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				471 163,01 28 402,76
		1.4. Constructia trotuarului				
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	574,000	118,59 17,30	68 070,66 9 930,20
28		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-16,640	42,32 0,00	-704,20 0,00
29	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 covatei)	100 m3	0,631	546,28 0,00	344,70 0,00
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	116,740	7,02 0,00	819,51 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,631	97,97 20,76	61,82 13,10
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2	631,000	52,28 14,76	32 988,68 9 313,56
33	DI112 k=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a	m2	-631,000	3,77	-2 378,87

1	2	3	4	5	6	7
		grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(k=-2)			1,56	-984,36
34	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 (piatra de pavaj presata h=4 cm)	m2	631,000	168,66 34,37	106 424,46 21 687,47
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				<u>205 626,76</u> <u>39 959,97</u>
		1.5. Ajustarea fintinilor				
35	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc	43,000	69,19 69,19	2 975,17 2 975,17
36	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicre fintinilor) 43 buc	m3	5,650	1 195,41 183,93	6 754,07 1 039,20
37	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor demontate anterior)	buc	43,000	73,06 47,28	3 141,58 2 033,04
		Total Ajustarea fintinilor Inklusiv salariu				<u>12 870,82</u> <u>6 047,41</u>
		1.6. Lucrari pentru asiguranta circulatiei rutiere				
38	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial(CKM 1.30)	buc	21,000	405,67 62,85	8 519,07 1 319,85
39	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900-18 buc, indicatoare B700- 8 buc, indicatoare D-700 - 5 buc	buc	31,000	810,31 25,36	25 119,61 786,16
40	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	82,280	110,00 27,10	9 050,80 2 229,79
		Total Lucrari pentru asiguranta circulatiei rutiere Inklusiv salariu				<u>42 689,48</u> <u>4 335,80</u>

	Total	lei	2 589 481,40
	Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	30 934,74
	Cheltuieli directe		2 620 416,14
	Cheltuieli de regie	8 %	209 633,29
	Total		2 830 049,43

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3 %			84 901,48
		Total				2 914 950,91
		TVA	20 %			582 990,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 497 941,09
						137 487,75

Intocmit

I.Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrărilor de reparare a
str. Alexei Mateevici, din orașul
Durlești, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 497 941,09 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,9300	57,66	399,58
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,8200	57,66	393,24
3.	7129020012800	Pavator	h-om	954,4362	57,66	55 032,79
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	738,0120	57,66	42 560,44
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	86,8600	57,66	5 008,35
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,4052	57,66	426,98
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	341,8098	57,66	19 708,74
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,9698	57,66	574,86
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	232,0977	57,66	13 382,77
Total manopera						137 487,75

Materialie:

1.	00010001311	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3	t	12,4230	1 217,22	15 121,53
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	1 159,8781	1 017,22	1 179 851,20
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II/2,3	t	578,1094	1 217,22	703 686,32
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	102,6006	193,82	19 886,05
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	65,6270	193,82	12 719,81
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2360	150,00	335,40
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,1550	150,00	473,25
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	27,0068	150,00	4 051,02
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2090	2 800,00	585,20
10.	23203226000401	Bitum	t	5,7124	7 266,13	41 507,04
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	60,0644	93,39	5 609,41
12.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	28,7980	29,74	856,45
13.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	31,0000	757,91	23 495,21
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 009,6000	1,32	1 332,67
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	580,5000	1,32	766,26
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 965,9700	1,32	6 555,08

17.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	640,4650	112,93	72 327,71
18.	2663102100000	Beton	m3	5,7630	890,08	5 129,53
19.	2663102100000.1	Beton	m3	2,1000	881,62	1 851,40
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15 M200	m3	77,9550	881,62	68 726,69
21.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	955,7550	100,93	96 464,35
22.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	576,8700	58,68	33 850,73
23.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	21,0000	254,66	5 347,86
24.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	62,0000	0,82	50,84
25.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	124,0000	0,82	101,68
26.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	62,0000	10,00	620,00
27.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,2400	10,00	12,40
28.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,6200	10,00	6,20
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	124,0000	0,38	47,12
30.	2875274200000	Capac cu rama	buc	43,0000	0,00	0,00
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,9963	12,70	927,05
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5590	12,70	7,10
33.	4100126202818	Apa	m3	5,7060	12,70	72,46
34.	63102100001	Beton B15 M200	m3	-0,4685	881,62	-413,04
Total materiale de constructii						2 301 961,98

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,9652	75,58	1 811,29
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,9826	220,71	2 644,68
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,9494	90,00	355,45
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	34,5170	982,79	33 922,97
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6638	105,00	174,70
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5664	346,25	196,12
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	89,1764	321,18	28 641,67
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	89,1764	171,78	15 318,73
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,2126	171,78	1 582,54
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	89,1764	542,16	48 347,87
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9598	242,79	475,82
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8044	191,09	153,70
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	34,5170	180,86	6 242,75
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,6870	260,01	3 038,74
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	37,5515	189,73	7 124,64
Total utilaje de constructii						150 031,67

Total	lei	2 589 481,40
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	30 934,74
Cheltuieli directe		2 620 416,14
Cheltuieli de regie	8 %	209 633,29

Total		2 830 049,43
Beneficiu de deviz	3 %	84 901,48
Total		2 914 950,91
TVA	20 %	582 990,18

Total deviz:

3 497 941,09

Intocmit

I.Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrărilor de reparare a str. Alexei Mateevici, din orașul Durlești, mun. Chișinău

Investitor Primăria orașului Durlești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Restabilirea traseului	1 km			0,00
						0,00
		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			0,00
						0,00
1. Reparatia str. A. Mateevici. 1.1. Constructia sistemului rutier						
1	DI155B k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 8 cm (k=0,8 pentru mecan	m2			36,02
						2,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	2,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,70	0,54
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	982,79	23,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	189,73	4,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	180,86	4,38
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,97
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	193,82	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			7 515,61
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
5	DB19H k-1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II, k=1,143) 6 cm -strat de baza si 2 cm- strat de egalizare	m2			205,40
						4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1650	1 017,22	191,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	171,78	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	321,18	2,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	542,16	4,99
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			7 515,61
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3)	m2			122,78 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II/2,3	t	0,0940	1 217,22	114,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
8	pretul firmei	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t			1 229,39 0,00
	00010001311	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3	t	1,0100	1 217,22	1 229,39
		1.2. Montarea bordurei 100x30x15 cm				
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			359,33 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	193,82	222,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,70	1,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,71	46,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,58	31,74
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 m, pe fundatie de beton B15)	m			187,37 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15 M200	m3	0,0530	881,62	46,73
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	100,93	101,43
11		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			46,73 0,00
	63102100001	Beton B15 M200	m3	0,0530	881,62	46,73
		1.3. Drumuri laterale				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			359,33 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	193,82	222,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,70	1,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,71	46,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,58	31,74
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			187,37 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15 M200	m3	0,0530	881,62	46,73
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	100,93	101,43
14		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			46,73 0,00
	63102100001	Beton B15 M200	m3	0,0530	881,62	46,73

1	2	3	4	5	6	7
15	DI155B k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 8 cm (k=0,8 pentru mecanizme)	m2			36,02 ----- 2,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	2,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,70	0,54
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	982,79	23,82
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	189,73	4,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	180,86	4,38
16	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			7,02 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
17	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			97,97 ----- 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	193,82	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
18	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			16,51 ----- 8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
19	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea)	100 m3			546,28 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
20	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			7,02 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
21	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			97,97 ----- 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	193,82	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
22	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic,, 0,65 l/m2	t			7 515,61 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
23	DB19H k=1,143	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic măscat SKPg-II, k=1,143 6 cm - strat de bază și 2 cm - strat de egalizare)	m2			205,40 ----- 4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1650	1 017,22	191,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	171,78	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	321,18	2,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	542,16	4,99
24	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			7 515,61 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3)	m2			122,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II/2,3	t	0,0940	1 217,22	114,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
26	pretul firmei	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-III/2,3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t			1 229,39
	00010001311	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3	t	1,0100	1 217,22	1 229,39
		1.4. Constructia trotuarului				
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m			118,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15 M200	m3	0,0480	881,62	42,32
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	58,68	58,97
28		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3			42,32
	63102100001	Beton B15 M200	m3	0,0480	881,62	42,32
29	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 covatei)	100 m3			546,28
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	193,82	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2			52,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	193,82	33,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,70	0,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	171,78	2,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	189,73	1,04

1	2	3	4	5	6	7
33	DI112 k=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(k=-2)	m2			3,77 ----- 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	193,82	2,21
34	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 (piatra de pavaj presata h=4 cm)	m2			168,66 ----- 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	112,93	114,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,32	2,11
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,32	10,39
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	150,00	6,42
		1.5. Ajustarea fintinilor				
35	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc			69,19 ----- 69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
36	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicre fintinilor) 43 buc	m3			1 195,41 ----- 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	890,08	907,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 800,00	103,60
37	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor demontate anterior)	buc			73,06 ----- 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,32	17,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,70	0,16
		1.6. Lucrari pentru asiguranta circulatiei rutiere				
38	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial(CKM 1.30)	buc			405,67 ----- 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000.1	Beton	m3	0,1000	881,62	88,16
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	254,66	254,66
39	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900-18 buc, indicatoare B700- 8 buc, indicatoare D-700 - 5 buc	buc			810,31 ----- 25,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	757,91	757,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
40	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			110,00 ----- 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	93,39	68,17
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,74	10,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	90,00	4,32

APROBAT:

Intocmit
I.Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.