

**Lucrari de amenajare a parcarilor auto  
de uz public din str. Ion Pelivan 28,30,  
sectorul Buiucani, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 009/26 - PG**  
**Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz **587 622,90 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
		<b>1. Lucrari</b> <b>1.1. Borduri</b> <b>1.1.1. Piatra de bordura</b> <b>PB100.30.10</b>				
1	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv. Grad de compactare 98%	100m2	0,7890	1 448,703 812,703	1 143,027 641,223
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3	11,8400	700,050 89,100	8 288,592 1 054,944
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, PB 100.30.10, pe fundatie de beton C 12/15 (Beton marfa C12/15).	m	394,6000	201,414 27,000	79 478,143 10 654,200
		<i>Total</i>	lei			88 909,762
		<b>Total Piatra de bordura</b> <b>PB100.30.10</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>88 909,762</b> <b>12 350,367</b>
		<i>Total</i>	lei			88 909,762

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Borduri Inclusiv salariu</b>				<b>88 909,762 12 350,367</b>
		<b>1.2. Pavare</b>				
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (lucrari de terasament)	100 m3	1,8070	8 826,589 547,202	15 949,647 988,794
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	289,1000	41,800 0,000	12 084,380 0,000
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv. Grad de compactare 98%	100m2	3,9280	1 448,699 812,699	5 690,490 3 192,282
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 40-63 mm, 150mm	m3	58,9200	700,050 89,100	41 246,946 5 249,772
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm, 200mm	m3	78,5600	700,050 89,100	54 995,928 6 999,696
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/ Pavaj vibropresat sur, gr.60mm	m2	392,8000	327,762 53,640	128 745,034 21 069,792
		<i>Total</i>	lei			258 712,425
		<b>Total Pavare Inclusiv salariu</b>				<b>258 712,425 37 500,336</b>
		<b>1.3. Restabilire asfalt acostament</b>				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,0276	1 447,971 812,609	39,964 22,428

1	2	3	4	5	6	7
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	2,7600	846,907 54,000	2 337,462 149,040
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 kg/m2)	t	0,0064	16 462,969 0,000	105,363 0,000
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4)	m2	9,2000	285,917 5,400	2 630,438 49,680
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,35 kg/m2)	t	0,0033	16 451,515 0,000	54,290 0,000
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica , (BA16), K=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,250 Коэффициент к материалам=1,250 Коэффициент к машинам=1,250	m2	9,2000	266,832 5,625	2 454,856 51,750
		<i>Total</i>	lei			7 622,373
		<b>Total Restabilire asfalt acostament Inclusiv salariu</b>				<b>7 622,373 272,898</b>
		<b>1.4. Gazon</b>				
16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3390	468,687 0,000	158,885 0,000
17	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	282,3000	17,100 17,100	4 827,330 4 827,330
18	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	282,3000	11,700 11,700	3 302,910 3 302,910
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete	100m2	2,8230	924,842	2 610,829

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau in panta sub 30%			433,801	1 224,621
20	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,8230	291,705	823,483
					59,401	167,688
		<i>Total</i>	lei			11 723,437
		<b>Total Gazon Inclusiv salariu</b>				<b>11 723,437 9 522,549</b>
		<b>1.5. Organizarea circulatiei rutiere</b>				
21	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35).	buc	12,0000	1 087,900	13 054,800
					98,100	1 177,200
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Trecere pietoni 5.50.1	buc	2,0000	771,060	1 542,120
					39,600	79,200
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Trecere pietoni 5.50.2	buc	2,0000	771,060	1 542,120
					39,600	79,200
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Parcare 5.48.1	buc	1,0000	771,060	771,060
					39,600	39,600
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Mod parcare 6.8.9	buc	1,0000	771,060	771,060
					39,600	39,600
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Parcare rezervata persoane cu dizabilitati 1.25	buc	6,0000	771,060	4 626,360
					39,600	237,600
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	6,0000	552,060	3 312,360
					39,600	237,600
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	18,0000	176,112	3 170,016
					42,300	761,400

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 789,896
		<b>Total Organizarea circulatiei rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>28 789,896 2 651,400</b>
		<b>1.6. Alte lucrari</b>				
29	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	10,0000	497,305 112,500	4 973,052 1 125,000
30	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc	6,0000	1 022,108 531,000	6 132,648 3 186,000
		<i>Total</i>	lei			11 105,700
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>11 105,700 4 311,000</b>
		<i>Total</i>	lei			406 863,593
		<b>Total Lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>406 863,593 66 608,550</b>

		Total	lei	406 863,60
		Asigurari sociale si medicale	24 %	15 986,05
		Transportarea materialelor	5 %	14 749,28
		Total		437 598,93
		Cheltuieli de regie	8 %	35 007,91
		Total		472 606,84
		Beneficiu de deviz	3 %	14 620,69
		Total		487 227,53
		TVA	20 %	100 395,37
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>587 622,90 66 608,54</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a parcarilor auto  
de uz public din str. Ion Pelivan 28,30,  
sectorul Buiucani, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 009/26 - PG  
Lucrari de amenajare**

**Valoarea de deviz 587 622,90 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 № 009/26 - PG:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,00	90,00	720,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,96	90,00	356,400
3.	7123011000200	Betonist	h-om	29,10	90,00	2 619,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,96	90,00	356,400
5.	7129020012800	Pavator	h-om	300,5866	90,00	27 052,794
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	88,8681	90,00	7 998,129
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,627	90,00	506,430
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,62	90,00	145,800
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	278,4805	90,00	25 063,245
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,9062	90,00	801,558
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,9866	90,00	988,794
		<b>Total manopera</b>				<b>66 608,54</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,1791	124,00	1 386,208
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1,2972	1 883,00	2 442,628
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	1,081	2 116,00	2 287,396
4.	1212121212121	apa	m3	0,90	20,00	18,000
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,5603	451,00	252,695
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,3644	451,00	1 517,344
7.	1411122201752	Piatra sparta fr.8-31.5	m3	103,96	451,00	46 885,960
8.	141112220175240	Piatra sparta LA30 fr. 40--63 mm	m3	67,758	451,00	30 558,858
9.	1421102200227	Pietris	m3	0,0072	451,00	3,247
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1838	412,00	487,726
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,964	412,00	809,168
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	16,8118	412,00	6 926,462
13.	2030112931102	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc	6,00	338,00	2 028,000
14.	23203226000401	Bitum	t	0,01	15 800,00	158,000

15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,14	112,00	1 471,680
16.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,30	70,00	441,000
17.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,052	48,00	98,496
18.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.1	buc	2,00	712,00	1 424,000
19.	26151073261050 2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.2	buc	2,00	712,00	1 424,000
20.	26151073261050 3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Parcare 5.48.1	buc	1,00	712,00	712,000
21.	26151073261050 4	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Mod parcare 6.8.9	buc	1,00	712,00	712,000
22.	26151073261050 5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	6,00	712,00	4 272,000
23.	26151073261050 6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	6,00	493,00	2 958,000
24.	2640112300739	Caramizi	buc	448,80	7,94	3 563,472
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	402,492	2,54	1 022,330
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	628,48	2,54	1 596,339
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 091,336	2,54	7 851,993
28.	2661112800655	Pavaj vibropresat sur 60mm	m2	398,692	224,33	89 438,576
29.	26631021000001 6	Beton C16/20	m3	1,20	1 918,00	2 301,600
30.	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	19,4448	1 787,00	34 747,858
31.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,306	930,00	284,580
32.	2666122800325	Bordura beton PB 100.30.10	m	396,573	84,33	33 443,001
33.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35)	buc	12,00	798,00	9 576,000
34.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	36,00	2,14	77,040
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,00	1,60	115,200
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	1,20	43,200
37.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,72	81,00	58,320
38.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,36	81,00	29,160
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,00	0,38	27,360
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,856	134,00	1 052,704
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,9816	20,00	159,632
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1838	20,00	23,676
43.	4100126202818	Apa	m3	14,932	20,00	298,640
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>294 985,56</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	62,7144	160,00	10 034,304
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	31,3572	110,00	3 449,292
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,864	460,00	397,440
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0029	570,00	1,653

5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1159	700,00	81,130
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1336	410,00	54,776
7.	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,6424	440,00	2 922,656
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,8457	430,00	363,651
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1336	1 060,00	141,616
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	25,8401	470,00	12 144,847
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3695	430,00	158,885
12.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	6,5413	430,00	2 812,759
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,9716	550,00	12 084,380
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1311	550,00	622,105
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>45 269,50</b>

Total	lei	406 863,60
Asigurari sociale si medicale	24 %	15 986,05
Transportarea materialelor	5 %	14 749,28
Total		437 598,93
Cheltuieli de regie	8 %	35 007,91
Total		472 606,84
Beneficiu de deviz	3 %	14 620,69
Total		487 227,53
TVA	20 %	100 395,37

**Total deviz:**

**587 622,90**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de amenajare a parcarilor auto de uz public din str. Ion Pelivan 28,30, sectorul**

**Investitor Pretura sectorului Buiucani**

## 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
		<b>1. Lucrari</b>				
		<b>1.1. Borduri</b>				
		<b>1.1.1. Piatra de bordura PB100.30.10</b>				
1	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv. Grad de compactare 98%	100m2			1 448,703 812,703
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	90,00	812,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	440,00	616,00
		<i>Total</i>	lei			1 143,027
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3			700,050 89,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	90,00	89,10
	1411122201752	Piatra sparta fr.8-31.5	m3	1,1500	451,00	518,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			8 288,592
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, PB 100.30.10, pe fundatie de beton C 12/15 (Beton marfa C12/15).	m			201,414 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	90,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 787,00	85,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,54	2,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	412,00	1,24
	2666122800325	Bordura beton PB 100.30.10	m	1,0050	84,33	84,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			79 478,143
		<b>1.2. Pavare</b>				
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (lucrari de terasament)	100 m3			8 826,589 547,202
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	90,00	547,20
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	451,00	1,80
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	470,00	6 721,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	430,00	1 556,59
		<i>Total</i>	lei			15 949,647
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		<i>Total</i>	lei			12 084,380

1	2	3	4	5	6	7
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv. Grad de compactare 98%	100m2			1 448,699 812,699
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	90,00	812,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	440,00	616,00
		<i>Total</i>	lei			5 690,490
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 40-63 mm, 150mm	m3			700,050 89,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	90,00	89,10
	141112220175240	Piatra sparta LA30 fr. 40--63 mm	m3	1,1500	451,00	518,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			41 246,946
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm, 200mm	m3			700,050 89,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	90,00	89,10
	1411122201752	Piatra sparta fr.8-31.5	m3	1,1500	451,00	518,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			54 995,928
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/ Pavaj vibropresat sur, gr.60mm	m2			327,762 53,640
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	90,00	52,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	90,00	1,42
	2661112800655	Pavaj vibropresat sur 60mm	m2	1,0150	224,33	227,69
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,54	4,06
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,54	19,99
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	412,00	2,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	412,00	17,63
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	134,00	2,68
		<i>Total</i>	lei			128 745,034
		<b>1.3. Restabilire asfalt acostament</b>				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 447,971 812,609
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	90,00	812,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	440,00	615,36
		<i>Total</i>	lei			39,964
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			846,907 54,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	90,00	54,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	451,00	91,56
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	451,00	549,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,39

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	430,00	110,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	550,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			2 337,462
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 kg/m2)	t			16 462,969
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 800,00	16 293,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	570,00	169,22
		<i>Total</i>	lei			105,363
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4)	m2			285,917
						5,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	90,00	5,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 883,00	265,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	430,00	3,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	410,00	3,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 060,00	8,38
		<i>Total</i>	lei			2 630,438
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,35 kg/m2)	t			16 451,515
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 800,00	16 278,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	570,00	172,73
		<i>Total</i>	lei			54,290
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica , (BA16), K=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,250 Коэффициент к материалам=1,250 Коэффициент к машинам=1,250	m2			266,832
						5,625
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	90,00	5,63
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 116,00	248,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	430,00	2,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 060,00	7,02
		<i>Total</i>	lei			2 454,856
		<b>1.4. Gazon</b>				
16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			468,687
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	430,00	468,69
		<i>Total</i>	lei			158,885
17	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			17,100
						17,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	90,00	5,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	90,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			4 827,330
18	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			11,700
						11,700
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	90,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			3 302,910
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			924,842
						433,801

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	90,00	433,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	124,00	491,04
		<i>Total</i>	lei			2 610,829
20	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			291,705
						59,401
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	90,00	59,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	550,00	212,30
		<i>Total</i>	lei			823,483
		<b>1.5. Organizarea circulației rutiere</b>				
21	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (CKM2.35).	buc			1 087,900
						98,100
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	90,00	29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	90,00	68,40
	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,1000	1 918,00	191,80
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial (CKM2.35)	buc	1,0000	798,00	798,00
		<i>Total</i>	lei			13 054,800
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tablă din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat. Trecere pietoni 5.50.1	buc			771,060
						39,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	90,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	90,00	19,80
	2615107326105	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.1	buc	1,0000	712,00	712,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,14	4,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	81,00	1,62
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	81,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			1 542,120
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tablă din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat. Trecere pietoni 5.50.2	buc			771,060
						39,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	90,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	90,00	19,80
	261510732610502	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.2	buc	1,0000	712,00	712,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,14	4,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	81,00	1,62
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	81,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			1 542,120
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tablă din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat. Parcure 5.48.1	buc			771,060
						39,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	90,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	90,00	19,80
	261510732610503	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial. Parcure 5.48.1	buc	1,0000	712,00	712,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,14	4,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	81,00	1,62
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	81,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			771,060
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tablă din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat. Mod parcure 6.8.9	buc			771,060
						39,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	90,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	90,00	19,80
	261510732610504	Indicator de circulație din tablă de oțel sau	buc	1,0000	712,00	712,00

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii, produs industrial. Mod parcare 6.8.9				
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,14	4,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	81,00	1,62
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	81,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			771,060
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminii pe un stilp gata plantat. Parcare rezervata persoane cu dizabilitati 1.25	buc			771,060 39,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	90,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	90,00	19,80
	261510732610505	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	1,0000	712,00	712,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,14	4,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	81,00	1,62
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	81,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			4 626,360
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminii pe un stilp gata plantat. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc			552,060 39,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	90,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	90,00	19,80
	261510732610506	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	1,0000	493,00	493,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,14	4,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	81,00	1,62
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	81,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			3 312,360
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			176,112 42,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	90,00	34,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	90,00	8,10
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	112,00	81,76
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	70,00	24,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	48,00	5,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	460,00	22,08
		<i>Total</i>	lei			3 170,016
		<b>1.6. Alte lucrari</b>				
29	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc			497,305 112,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	90,00	72,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	90,00	40,50
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,94	356,35
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	930,00	28,46
		<i>Total</i>	lei			4 973,052
30	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc			1 022,108 531,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	90,00	54,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	90,00	436,50
	2030112931102	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc	1,0000	338,00	338,00
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,0840	1 787,00	150,11
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			6 132,648

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.