

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № Lot 6
Lucrari de amenajare a parcarilor**

Valoarea de deviz 642 231,90 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
		1.1. Borduri				
		1.1.1. Piatra de bordura PB100.30.10				
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	1 502,90	1 185,79
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3	11,8400	766,40	9 074,18
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu 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	209,96	82 851,20
		<i>Total</i>	lei			93 111,17
		Total Piatra de bordura PB100.30.10 Inklusiv salariu				93 111,17 12 015,12
		<i>Total</i>	lei			93 111,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Borduri Inclusiv salariu				93 111,17 12 015,12
		1.2. Pavare				
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	9 982,51	18 038,39
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	289,1000	34,20	9 887,22
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	1 502,90	5 903,38
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 40-63 mm,	m3	58,9200	766,40	45 156,29
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3	78,5600	766,40	60 208,38
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	342,52	134 543,78
		<i>Total</i>	lei			273 737,44
		Total Pavare Inclusiv salariu				273 737,44 36 661,01
		1.3. Restabilire asfalt acostament				
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	1 502,17	41,46
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	2,7600	983,74	2 715,13

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire				
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 kg/m2	t	0,0064	13 053,12	83,54
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	366,61	3 372,84
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 kg/m2	t	0,0033	13 045,45	43,05
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	m2	9,2000	289,14	2 660,07
		<i>Total</i>	lei			8 916,09
		Total Restabilire asfalt acostament Inclusiv salariu				8 916,09 283,22
		1.4. Gazon				
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	490,50	166,28
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	17,10	4 826,77
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	12,30	3 471,73
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,8230	1 030,17	2 908,18
20	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,8230	246,64	696,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 069,22
		Total Gazon Inclusiv salariu				12 069,22 9 761,97
		1.5. Organizarea circulatiei rutiere				
21	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35).	buc	12,0000	586,02	7 032,22
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Trecere pietoni 5.50.1	buc	2,0000	1 111,31	2 222,62
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Trecere pietoni 5.50.2	buc	2,0000	1 111,31	2 222,62
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Parcare 5.48.1	buc	1,0000	1 111,31	1 111,31
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Mod parcare 6.8.9	buc	1,0000	993,31	993,31
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Parcare rezervata persoane cu dizabilitati 1.25	buc	6,0000	1 191,31	7 147,87
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	6,0000	1 191,31	7 147,87
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	18,0000	112,21	2 019,78
		<i>Total</i>	lei			29 897,60
		Total Organizarea circulatiei				29 897,60

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere Inclusiv salariu				2 496,07
		1.6. Alte lucrari				
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	buc	10,0000	485,14	4 851,44
30	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc	6,0000	1 858,74	11 152,47
		<i>Total</i>	lei			16 003,91
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				16 003,91 4 439,36
		<i>Total</i>	lei			433 735,43
		Total Lucrari Inclusiv salariu				433 735,43 65 656,75

		Total	lei		433 735,43
		Asigurarea sociala si medicala	24 %		15 757,62
		Cheltuieli de transport	5 %		16 216,35
		Total			465 709,40
		Cheltuieli de regie	10,5 %		48 899,49
		Total			514 608,89
		Beneficiu de deviz	4 %		20 584,36
		Total			535 193,25
		TVA	20 %		107 038,65
		Total deviz: Inclusiv salariu	642 231,90		

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 №
Lucrari de amenajare a parcarilor**

Valoarea de deviz 642 231,90 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,0000	94,60	756,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,9600	94,60	374,62
3.	7123011000200	Betonist	h-om	29,1000	94,60	2 752,86
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,9600	94,60	374,60
5.	7129020012800	Pavator	h-om	300,5866	94,60	28 435,50
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	88,8681	94,60	8 406,93
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,6270	94,60	532,32
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	278,4805	80,00	22 278,44
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,9062	80,00	712,50
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,9866	80,00	878,93
Total manopera						65 656,75

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,1791	145,00	1 620,97
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22,4)	t	1,2972	2 450,00	3 178,14
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0810	2 300,00	2 486,30
4.	1212121212121	apa	m3	0,9000	10,50	9,45
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,5603	530,00	296,96
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,3644	530,00	1 783,13
7.	1411122201766	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	103,9600	530,00	55 098,80
8.	1411122201769	Piatra sparta LA30 fr.40-63	m3	67,7580	530,00	35 911,74
9.	1421102200227	Pietris	m3	0,0072	530,00	3,82
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1838	470,00	556,39
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,9640	470,00	923,08
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	16,8118	470,00	7 901,55

13.	2030112931102134	Bolard BF21	buc	6,0000	1 185,00	7 110,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,0100	12 500,00	125,00
15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,1400	65,00	854,10
16.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,3000	35,00	220,50
17.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,0520	14,00	28,73
18.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.1	buc	2,0000	1 060,00	2 120,00
19.	2615107326107	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Parcare 5.48.1	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
20.	2615107326108	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.2	buc	2,0000	1 060,00	2 120,00
21.	2615107326109	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Mod parcare 6.8.9	buc	1,0000	942,00	942,00
22.	2615107326131	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Parcare rezervata persoane cu dizabilitati 1.25	buc	6,0000	1 140,00	6 840,00
23.	2615107326132	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	6,0000	1 140,00	6 840,00
24.	2640112300739	Caramizi	buc	448,8000	7,50	3 366,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	402,4920	2,40	965,98
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	628,4800	2,40	1 508,35
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 091,3360	2,40	7 419,21
28.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - tip caramida de culoare gri, h=6cm	m2	398,6920	232,00	92 496,54
29.	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,2000	1 540,00	1 848,00
30.	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,5040	1 540,00	776,16
31.	2663102100001	Beton C12/15	m3	18,9408	1 540,00	29 168,83
32.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,3060	990,00	302,94
33.	2666122800325	Bordura beton PB100.30.10	m	396,5730	105,00	41 640,16
34.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35).	buc	12,0000	340,00	4 080,00
35.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	36,0000	0,80	28,80
36.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,0000	0,80	57,60
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	1,00	36,00
38.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,7200	35,00	25,20
39.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,3600	35,00	12,60
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	1,00	72,00
41.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,8560	285,00	2 238,96
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,9816	10,50	83,80
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1838	10,50	12,43
44.	4100126202818	Apa	m3	14,9320	10,50	156,79
		Total materiale de constructii				324 327,01

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	62,7144	150,00	9 407,16
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	31,3572	65,00	2 038,22

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,8640	250,00	216,00
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0029	550,00	1,59
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1159	550,00	63,74
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1336	550,00	73,48
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,6424	550,00	3 653,32
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valture R 8-14 de 14tf	h-ut	0,8457	550,00	465,14
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1336	860,00	114,89
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	25,8401	550,00	14 212,06
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3695	450,00	166,28
12.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	6,5413	450,00	2 943,58
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,9716	450,00	9 887,22
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1311	450,00	508,99
		Total utilaje de constructii				43 751,67

Total	lei	433 735,4 3
Asigurarea sociala si medicala	24 %	15 757,62
Cheltuieli de transport	5 %	16 216,35
Total		465 709,4 0
Cheltuieli de regie	10,5 %	48 899,49
Total		514 608,8 9
Beneficiu de deviz	4 %	20 584,36
Total		535 193,2 5
TVA	20 %	107 038,6 5

Total deviz:

**642 231,9
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
		1.1. Borduri				
		1.1.1. Piatra de bordura PB100.30.10				
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			1 502,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,50	10,49
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	770,00
		<i>Total</i>	lei			1 185,79
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3			766,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201766	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	1,1500	530,00	609,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			9 074,18
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu 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			209,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0480	1 540,00	73,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	470,00	1,41
	2666122800325	Bordura beton PB100.30.10	m	1,0050	105,00	105,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			82 851,20
		1.2. Pavare				
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			9 982,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	80,00	486,40
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	530,00	2,11
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,99
		<i>Total</i>	lei			18 038,39
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			9 887,22
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie	100m2			1 502,90

1	2	3	4	5	6	7
		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%				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,50	10,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	770,00
		<i>Total</i>	lei			5 903,38
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 40-63 mm,	m3			766,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201769	Piatra sparta LA30 fr.40-63	m3	1,1500	530,00	609,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			45 156,29
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3			766,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201766	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	1,1500	530,00	609,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			60 208,38
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			342,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,26
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - tip caramida de culoare gri, h=6cm	m2	1,0150	232,00	235,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	470,00	2,35
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	470,00	20,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	285,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			134 543,78
		1.3. Restabilire asfalt acostament				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 502,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,50	10,51
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	769,20
		<i>Total</i>	lei			41,46
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			983,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	530,00	107,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	530,00	646,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	550,00	141,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 715,13
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 kg/m2	t			13 053,12
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 890,62
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	162,50
		<i>Total</i>	lei			83,54
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4)	m2			366,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22,4)	t	0,1410	2 450,00	345,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	550,00	4,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	550,00	4,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	860,00	6,80
		<i>Total</i>	lei			3 372,84
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 kg/m2	t			13 045,45
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 878,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	166,67
		<i>Total</i>	lei			43,05
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	m2			289,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 300,00	270,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	550,00	3,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	550,00	3,64
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	860,00	5,69
		<i>Total</i>	lei			2 660,07
		1.4. Gazon				
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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			166,28
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			17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	80,00	4,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	94,60	12,30
		<i>Total</i>	lei			4 826,77
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			12,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	94,60	12,30
		<i>Total</i>	lei			3 471,73
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 030,17
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	145,00	574,20
		<i>Total</i>	lei			2 908,18
20	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			246,64
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	1,0000	10,50	10,50

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
		<i>Total</i>	lei			696,26
		1.5. Organizarea circulatiei rutiere				
21	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35).	buc			586,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	80,00	60,80
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 540,00	154,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35).	buc	1,0000	340,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			7 032,22
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Trecere pietoni 5.50.1	buc			1 111,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.1	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 222,62
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Trecere pietoni 5.50.2	buc			1 111,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326108	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Trecere pietoni 5.50.2	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 222,62
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Parcare 5.48.1	buc			1 111,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326107	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Parcare 5.48.1	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 111,31
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Mod parcare 6.8.9	buc			993,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326109	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Mod parcare 6.8.9	buc	1,0000	942,00	942,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			993,31

1	2	3	4	5	6	7
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Parcarea rezervata persoane cu dizabilitati 1.25	buc			1 191,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326131	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Parcarea rezervata persoane cu dizabilitati 1.25	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			7 147,87
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			1 191,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326132	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial. Loc rezervat persoane cu dizabilitati 6.19	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			7 147,87
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			112,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	14,00	1,60
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			2 019,78
		1.6. Alte lucrari				
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	buc			485,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,50	336,60
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	990,00	30,29
		<i>Total</i>	lei			4 851,44
30	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc			1 858,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	80,00	36,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2030112931102134	Bolard BF21	buc	1,0000	1 185,00	1 185,00
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0840	1 540,00	129,36
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,50	1,58
		<i>Total</i>	lei			11 152,47

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.