

# Lucrari de reparatie a parcarii existente, str. Mateevici

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie a parcarii

Valoarea de deviz 912 772,45 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 de reparatie a parcarii existente (1615 m2)</b>				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 615,0000	9,09 0,71	14 677,43 1 146,97
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	100,0000	274,30 30,90	27 429,90 3 089,90
3	DI01A	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura, in proportie de 3 kg bitum si 45 kg pe m2, decaparea imbracamintii pe portiunea degradata, executata manual	m2	100,0000	457,09 40,81	45 709,00 4 081,00
4	DI06A	Repararea crapaturilor, mai largi de 5mm, in imbracaminti bituminoase, executate cu mortar asfaltic	m	50,0000	203,52 41,34	10 176,10 2 067,00
5	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t	129,2000	72,08 72,08	9 312,74 9 312,74
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	129,2000	14,27 0,00	1 844,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0,4845	19 643,65 0,00	9 517,35 0,00
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (H=5 cm, k=1.25) K=1,2500	m2	1 615,0000	205,21 3,31	331 414,16 5 349,69
9	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0300	m2	51,2000	127,19 31,80	6 511,95 1 628,16
		<i>Total</i>	lei			456 592,95
		<b>Total Lucrari de reparatie a parcarii existente (1615 m2) Inklusiv salariu</b>				<b>456 592,95 26 675,46</b>
		<b>2. Refacere drum asfaltat (109.75 m2)</b>				
10	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 h mediu = 40 cm)	100 m3	0,6146	787,47 0,00	483,98 0,00
11	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	98,3400	28,43 0,00	2 795,32 0,00
12	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,( finisarea	100m2	1,0975	54,60 0,00	59,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamentului cu autogrederul pina la 30 m)				
13	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (strat 20 cm, kafinare=1.6)	100 m3	0,3500	2 879,31 <hr/> 268,71	1 007,76 <hr/> 94,05
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30; conform SM EN 13242-A1) H- 30cm,	m3	32,9300	618,00 <hr/> 31,80	20 350,76 <hr/> 1 047,17
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.6l/m2	t	0,0660	19 650,76 <hr/> 0,00	1 296,95 <hr/> 0,00
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BA 16 rul.liant 50/70, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	109,7500	182,18 <hr/> 3,18	19 994,07 <hr/> 349,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3 l/m2	t	0,0330	19 650,61 <hr/> 0,00	648,47 <hr/> 0,00
18	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate, executata la cold, in grosime	m2	109,7500	205,21 <hr/> 3,31	22 521,78 <hr/> 363,55

1	2	3	4	5	6	7
		de 4,0 cm, cu asternere mecanica (H=5 cm, k=1.25) K=1,2500				
		<i>Total</i>	lei			69 159,01
		<b>Total Refacere drum asfaltat (109.75 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>69 159,01 1 853,77</b>
		<b>3. Borduri</b>				
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	279,8000	222,46 31,27	62 242,92 8 749,35
		<i>Total</i>	lei			62 242,92
		<b>Total Borduri Inclusiv salariu</b>				<b>62 242,92 8 749,35</b>
		<b>4. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
20	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.35)	buc	4,0000	3 177,77 57,77	12 711,08 231,08
21	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - G34 - Indicator rutier "Parcare"	buc	1,0000	493,54 23,32	493,54 23,32
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - G1 - Indicator rutier "Trecere pietoni"	buc	1,0000	523,54 23,32	523,54 23,32
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie	buc	1,0000	493,54	493,54

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - B1 - Indicator rutier "Cedeaza trecerea"			23,32	23,32
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - D3 - Indicator rutier "Obligatoriul dreapta"	buc	1,0000	493,54 23,32	493,54 23,32
		<i>Total</i>	lei			14 715,24
		<b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>14 715,24 324,36</b>
		<b>5. Mobilier urban</b>				
25	TsH91B	Instalarea urne - Urna Flora Nr. 2 sau analog (model coordonat cu beneficiarul)	buc	1,0000	4 413,50 312,70	4 413,50 312,70
		<i>Total</i>	lei			4 413,50
		<b>Total Mobilier urban Inclusiv salariu</b>				<b>4 413,50 312,70</b>

		Total	lei	607 123,62
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	9 099,75
		Cheltuieli de transport	2 %	10 491,41
		Cheltuieli de regie	14,5 %	90 873,63
		Beneficiu de deviz	6 %	43 055,30
		Total		760 643,71
		TVA	20 %	152 128,74
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>912 772,45</b> <b>37 915,64</b>

Intocmit

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

Verificat

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

# Lucrari de reparatie a parcarii existente, str. Mateevici

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie a parcarii

Valoarea de deviz 912 772,45 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	1,3200	53,00	69,96
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	53,00	257,05
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	53,00	46,64
4.	7129020012800	Pavator	h-om	142,8700	53,00	7 572,11
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	288,6819	53,00	15 300,14
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,1440	53,00	325,63
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	223,9765	53,00	11 870,76
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,0260	53,00	1 326,38
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,6410	53,00	1 146,97
		<b>Total manopera</b>				<b>37 915,64</b>

### Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BA 16 rul.liant 50/70	t	12,9505	1 450,00	18 778,22
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte / BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate	t	202,6581	1 650,00	334 385,86
3.	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
4.	14111222016462	Piatra split fr.8-31.5mm,LA/30	m3	6,6848	350,00	2 339,68
5.	14111222016722	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	40,1417	350,00	14 049,60
6.	1412122100880	Filer de calcar	kg	135,5000	35,20	4 769,60
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,7970	200,00	1 359,40
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,5384	350,00	888,44
9.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	11,5000	1 450,00	16 675,00
10.	20301129311022	Urna Flora Nr. 2 sau analog	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
11.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	84,5000	30,00	2 535,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	10,1000	65,00	656,50
13.	23203226000401	Bitum	t	0,6010	19 000,00	11 419,00
14.	23203226001101	Bitum	t	0,0600	19 000,00	1 140,00
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	147,0000	9,00	1 323,00
16.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	308,0000	9,00	2 772,00

17.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	37,9699	83,00	3 151,50
18.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	18,4576	65,00	1 199,74
19.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	4,7000	7 500,00	35 250,00
20.	2513206629274	Placi din cauciuc 5 mm	kg	6,0119	15,00	90,18
21.	26151073261051 1	Indicator rutier "Parcare" G34 -	buc	1,0000	450,00	450,00
22.	26151073261051 2	Indicator rutier "Trecere pietoni" G1	buc	1,0000	480,00	480,00
23.	26151073261051 3	Indicator rutier "Cedeaza trecerea" B1 -	buc	1,0000	450,00	450,00
24.	26151073261051 4	Indicator rutier "Obligatoriu dreapta" D3	buc	1,0000	450,00	450,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	817,0160	3,00	2 451,05
26.	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,0840	1 200,00	100,80
27.	26631021000001 2	Beton C12/16 XF2	m3	0,4000	1 200,00	480,00
28.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	12,5910	1 200,00	15 109,20
29.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	281,1990	125,00	35 149,88
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	25,4713	23,00	585,84
31.	28111063017942	Stilp metalic confectionat industrial (SCM 2.35)	buc	4,0000	3 000,00	12 000,00
32.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,0000	1,25	10,00
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,00
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	1,36	10,88
35.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1600	35,50	5,68
36.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0800	35,00	2,80
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,22	19,52
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	45,9145	0,00	0,00
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6788	0,00	0,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>524 570,37</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	5,0000	200,00	1 000,00
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,4576	180,00	442,37
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	6,0000	650,00	3 900,00
4.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	11,4665	650,00	7 453,22
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1751	250,00	43,77
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,7255	175,00	301,96
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,1509	300,00	3 645,27
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,0457	300,00	913,71
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,1468	300,00	7 844,04
10.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	6,0000	220,00	1 320,00
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,1509	450,00	5 467,91
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3828	350,00	483,98
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8000	45,00	36,00
14.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,8000	45,00	36,00
15.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	3,2000	200,00	640,00
16.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,8000	180,00	144,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,4665	280,00	3 210,62
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,5586	250,00	4 639,64
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,4605	250,00	3 115,12

		<b>Total utilaje de construcții</b>			<b>44 637,61</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	------------------

Total	lei	607 123,62
Asigurarea sociala si medicala	24 %	9 099,75
Cheltuieli de transport	2 %	10 491,41
Cheltuieli de regie	14,5 %	90 873,63
Beneficiu de deviz	6 %	43 055,30
Total		760 643,71
TVA	20 %	152 128,74

**Total deviz: 912 772,45**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a parcarii existente, Investitor  
str. Mateevici****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 de reparatie a parcarii existente (1615 m2)</b>				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			9,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	53,00	0,71
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	0,00	0,00
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	650,00	4,61
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,77
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	280,00	1,99
		<i>Total</i>	lei			14 677,43
2	DI158A	Frezarea și plombarea gropilor la imbracaminta degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			274,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	53,00	30,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	0,00	0,00
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 450,00	166,75
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	19 000,00	11,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	650,00	39,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	200,00	10,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	45,00	0,36
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	220,00	13,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			27 429,90
3	DI01A	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, prin stropiri succesive la cald și asternerea de criblura, în proportie de 3 kg bitum și 45 kg pe m2, decaparea imbracamintii pe portiunea degradata, executata manual	m2			457,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	53,00	40,81
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0470	7 500,00	352,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	3,0800	9,00	27,72
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6400	30,00	19,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0550	300,00	16,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			45 709,00
4	DI06A	Repararea crapaturilor, mai largi de 5mm, în imbracaminti bituminoase, executate cu mortar asfaltic	m			203,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	53,00	41,34
	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,7100	35,20	95,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,10
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	2,9400	9,00	26,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,2020	65,00	13,13
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,4100	30,00	12,30
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0640	200,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 176,10
5	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t			72,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	53,00	72,08
		<i>Total</i>	lei			9 312,74
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,27
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,27
		<i>Total</i>	lei			1 844,32
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			19 643,65
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	19 000,00	19 568,63
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,03
		<i>Total</i>	lei			9 517,35
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (H=5 cm, k=1.25) K=1,2500	m2			205,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,00	3,31
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte / BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate	t	0,0940	1 650,00	193,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
		<i>Total</i>	lei			331 414,16
9	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0300	m2			127,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1200	53,00	6,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	53,00	25,44
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,7200	83,00	61,55
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	23,43
	2513206629274	Placi din cauciuc 5 mm	kg	0,1140	15,00	1,76
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	180,00	8,64
		<i>Total</i>	lei			6 511,95
		<b>2. Refacere drum asfaltat (109.75 m2)</b>				
10	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 h mediu = 40 cm)	100 m3			787,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,47
		<i>Total</i>	lei			483,98
11	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			28,43
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	250,00	28,43
		Total	lei			2 795,32
12	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,( finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30 m)	100m2			54,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	175,00	54,60
		Total	lei			59,92
13	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (strat 20 cm, kafinare=1.6)	100 m3			2 879,31 268,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	53,00	268,71
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,60
		Total	lei			1 007,76
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (piatra split fr.8-63, LA/30; conform SM EN 13242-A1) H-30cm,	m3			618,00 31,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	53,00	31,80
	14111222016462	Piatra split fr.8-31.5mm,LA/30	m3	0,2030	350,00	71,05
	14111222016722	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	175,00	7,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			20 350,76
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.6l/m2	t			19 650,76 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	19 000,00	19 575,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		Total	lei			1 296,95
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BA 16 rul.liant 50/70, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,18 3,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	53,00	3,18
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BA 16 rul.liant 50/70	t	0,1180	1 450,00	171,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	450,00	2,97
		Total	lei			19 994,07
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3 l/m2	t			19 650,61 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	19 000,00	19 575,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	74,85
		Total	lei			648,47
18	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (H=5 cm, k=1.25)	m2			205,21 3,31

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,2500				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,00	3,31
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte / BAD 22,4 leg.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate	t	0,0940	1 650,00	193,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtruri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
		<i>Total</i>	lei			22 521,78
		<b>3. Borduri</b>				
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m			222,46 31,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	53,00	7,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	53,00	23,32
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	1,0050	125,00	125,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			62 242,92
		<b>4. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
20	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.35)	buc			3 177,77 57,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	53,00	17,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	53,00	40,28
	266310210000012	Beton C12/16 XF2	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	28111063017942	Stilp metalic confectionat industrial (SCM 2.35)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 711,08
21	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - G34 - Indicator rutier "Parcare"	buc			493,54 23,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	53,00	11,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	53,00	11,66
	261510732610511	Indicator rutier "Parcare" G34 -	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,22	4,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,36	2,72
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,50	1,42
		<i>Total</i>	lei			493,54
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - G1 - Indicator rutier "Trecere pietoni"	buc			523,54 23,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	53,00	11,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	53,00	11,66
	261510732610512	Indicator rutier "Trecere pietoni" G1	buc	1,0000	480,00	480,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,22	4,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,36	2,72
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,50	1,42
		<i>Total</i>	lei			523,54

1	2	3	4	5	6	7
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - B1 - Indicator rutier "Cedeaza trecerea"	buc			493,54 23,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	53,00	11,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	53,00	11,66
	261510732610513	Indicator rutier "Cedeaza trecerea" B1 -	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,22	4,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,36	2,72
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,50	1,42
		<i>Total</i>	lei			493,54
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - D3 - Indicator rutier "Obligatoriu dreapta"	buc			493,54 23,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	53,00	11,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	53,00	11,66
	261510732610514	Indicator rutier "Obligatoriu dreapta" D3	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,22	4,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,36	2,72
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,50	1,42
		<i>Total</i>	lei			493,54
		<b>5. Mobilier urban</b>				
25	TsH91B	Instalarea urne - Urna Flora Nr. 2 sau analog (model coordonat cu beneficiarul)	buc			4 413,50 312,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	53,00	31,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	53,00	23,85
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	53,00	257,05
	20301129311022	Urna Flora Nr. 2 sau analog	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,0840	1 200,00	100,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 413,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.