

**Lucrari publice de amenajare si
reabilitare a Parcului Riscani, (partial)
situat pe imobilul/terenul cu nr.
cadastral 0100424.587 din
mun.Chisinau, sectorul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de constructii (SA)-Etapa I Sectorul 2A

Valoarea de deviz 4 090 122,31 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
		1. Demolarea				
		1.1. Sectorul 2A				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3.5cm) poz 1	m3	149,2800	332,01 92,26	49 563,04 13 771,98
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton-poz 2	m	1 785,0000	18,45 18,45	32 935,39 32 935,39
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat-poz 3.4.5 (scari)	m3	8,0000	424,92 317,13	3 399,37 2 537,04
4	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare-demontare poz 6	buc	106,0000	207,58 207,58	22 003,06 22 003,06
5	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz 7	buc	80,0000	170,10 170,10	13 607,76 13 607,76
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat poz 8	m3	45,0000	424,92 317,13	19 121,44 14 270,85
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc-ingradirea poz 9	kg	334,0000	2,87 2,31	959,35 770,34
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice	m	815,0000	18,45 18,45	15 037,73 15 037,73

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiune, asezate pe beton-poz 10.11				
9	TsC03F1k=0.85	Incarcare mecanica cu bobcat in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II 80%	100 m3	2,1400	787,50 0,00	1 685,25 0,00
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre 20%	t	128,7700	64,00 64,00	8 241,61 8 241,61
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	612,5200	17,13 0,00	10 492,47 0,00
12	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,6700	170,46 21,91	455,14 58,50
13	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,6700	105,44 0,00	281,53 0,00
		<i>Total</i>	lei			177 783,14
		Total Sectorul 2A Inclusiv salariu				177 783,14 123 234,26
		<i>Total</i>	lei			177 783,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			29 576,22
		<i>Total</i>				207 359,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			3,61
		<i>Total</i>				207 362,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			29 030,82
		<i>Total</i>				236 393,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			14 183,63
		Total Demolarea Inclusiv salariu				250 577,42 123 234,26
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. sectorul 2 montaj				
		2.1.1. Lucrari de montare al parcului pe str. Braniste				
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3	225,0000	51,49	11 585,96

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv poz 1			50,16	11 286,94
15	DE13B	Pavajul eco pentru parcarei montat pe strat de prundis fractie mica grosimea 20 cm poz 2	m2	1 125,0000	390,56 141,84	439 379,18 159 574,05
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm poz 3	m	988,0000	173,97 34,02	171 886,63 33 611,17
		<i>Total</i>	lei			622 851,77
		Total Lucrari de montare al parcului pe str. Braniste Inclusiv salariu				622 851,77 204 472,16
		2.1.2. Lucrari de amenajare Sectorului 2A				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire 50% nou poz 1	m3	167,2500	504,92 17,30	84 448,30 2 893,09
18	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica poz 1	m2	2 230,0000	116,80 2,88	260 466,23 6 429,09
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm-BR 1000*200*80 poz2	m	1 630,0000	123,94 17,30	202 027,27 28 195,74
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm-BR 1000*300*150 poz3	m	779,0000	188,19 39,21	146 601,35 30 543,65
21	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz4	buc	60,0000	451,35 415,15	27 080,73 24 909,12
22	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz 5	buc	60,0000	421,99 340,19	25 319,25 20 411,64
23		Pista pentru alergat latime 1 m poz 7	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	DL111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2	279,0000	75,18 14,76	20 974,32 4 118,31
25	DL112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DL111	m2	279,0000	7,64 2,34	2 130,51 651,53
26	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2	279,0000	116,80 2,88	32 587,48 804,36
27	CG17D примените льно	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr. 30 mm	m2	279,0000	711,21 144,15	198 428,82 40 217,85
28		Pista pentru biciclisti poz 8	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
29	DF17Апри менит	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2	405,0000	97,59 27,10	39 523,22 10 975,58
30		Finisarea scarilor nou montate cu placi din beton presat pe adeziv . grosime 2-3 cm poz 9	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
31	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,3300	159,63 69,19	2 287,54 991,52
32	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C-15/M200 scari poz 9	m3	2,9000	1 371,94 221,99	3 978,62 643,77
33	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare gr.3 cm asezate pe o fundatie de beton de 10 cm	m2	18,5000	276,45 76,11	5 114,31 1 408,06

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, prin intermediul unui strat de adeziv , inclusiv rostuirea-scari				
34		Finisarea scarilor nou montate cu placi din beton presat pe adeziv . grosime 2-3 cm poz 10	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,1000	159,63 69,19	3 368,10 1 459,95
36	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C-15/M200 scari poz 10	m3	4,0300	1 371,94 221,99	5 528,91 894,62
37	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare gr.3 cm asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de adeziv , inclusiv rostuirea-scari	m2	26,0000	276,45 76,11	7 187,67 1 978,89
38		Drumuri de deservire a parcului pavate cu pavaj (asfalt) grosimea cm. pe stratul de prundis compactat 20cm. poz 11	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
39	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (petris)	m3	352,0000	428,56 21,33	150 852,24 7 509,64
40	DB16Hk=1 .5	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr 6cm	m2	1 760,0000	197,98 4,32	348 440,40 7 611,12
		<i>Total</i>	lei			1 566 345,27
		Total Lucrari de amenajare Sectorului 2A Inclusiv salariu				1 566 345,27 192 647,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 189 197,04
		Total sectorul 2 montaj Inclusiv salariu				2 189 197,04 397 119,69
		<i>Total</i>	lei			2 189 197,04
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			95 308,73
		<i>Total</i>				2 284 505,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			85 452,73
		<i>Total</i>				2 369 958,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			331 794,19
		<i>Total</i>				2 701 752,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			162 105,15
		Total Lucrari de constructii (SA) Inclusiv salariu				2 863 857,84 397 119,69
		3. Utilaj				
41		Banca pentru parc 2.9*0.5m	buc	60,0000	2 900,00 0,00	174 000,00 0,00
42		Cos de gunoi	buc	60,0000	2 000,00 0,00	120 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			294 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				294 000,00

		Total	lei			3 408 435,26
		TVA	20 %			681 687,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 090 122,31 520 353,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari publice de amenajare si
reabilitare a Parcului Riscani, (partial)
situat pe imobilul/terenul cu nr.
cadastral 0100424.587 din
mun.Chisinau, sectorul Riscani**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de constructii (SA)-Etapa I Sectorul 2A

Valoarea de deviz 4 090 122,31 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	235,9085	57,66	13 602,484
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1 033,0500	57,66	59 565,663
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	37,2015	57,66	2 145,038
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3 164,5650	57,66	182 468,816
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	257,4500	57,66	14 844,567
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	627,7500	57,66	36 196,065
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,4500	57,66	2 101,707
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,6800	57,66	385,169
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 076,5293	57,66	119 732,680
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	157,3365	57,66	9 072,023
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 070,0300	57,66	61 697,930
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	321,5715	57,66	18 541,813
		Total manopera				520 353,95

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	456,4070	1 300,00	593 329,100
2.	1212121212121	apa	m3	18,0000	13,29	239,220
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	53,3169	310,00	16 528,239
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	212,4075	310,00	65 846,325
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0775	310,00	24,025
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	15,4470	100,00	1 544,700
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,8065	250,00	5 201,625
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	461,4720	250,00	115 368,000
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0178	8 200,00	145,960
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1241	8 200,00	1 017,620
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 580,0000	0,01	55,800
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,5430	500,00	1 771,500
13.	2320187315789	Decofrol	kg	4,2516	30,00	127,548
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3340	20,00	6,680
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2672	18,00	4,810

16.	2430126108720p u	полиуретановая краска 77PU 2XTII	kg	295,6500	55,00	16 260,750
17.	24302261000001	Fuga	kg	83,7000	0,01	0,837
18.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	141,7500	25,00	3 543,750
19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	46,1700	42,00	1 939,140
20.	2651122100023	Ciment portland	kg	1 800,0000	1,60	2 880,000
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 274,0600	1,60	11 638,496
22.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	71,2000	1,60	113,920
23.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	251,1000	0,01	2,511
24.	2661112800654e	Placi de trotuare din beton prefabricat ECO	m2	1 141,8750	190,00	216 956,250
25.	26611128006563	Placi din beton, pentru pavaje gr 3cm	m2	45,1675	100,00	4 516,750
26.	2661112800700c auc	Dale din cauciuc gr 30 mm	m2	287,3700	333,33	95 789,042
27.	2663102100000	Beton	m3	7,2000	950,00	6 840,000
28.	26631021000002 00	Beton C-15/M200	m3	7,1747	950,00	6 815,965
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	168,4370	950,00	160 015,150
30.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 129,9500	55,00	62 147,250
31.	26661228002841 2	Bordura beton BR 1000*300*150	m	782,8950	90,00	70 460,550
32.	26661228002851 111	Bordura beton150x300x1000	m	992,9400	90,00	89 364,600
33.	26661228003251 1	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80	m	1 638,1500	58,33	95 553,289
34.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	51,6210	22,00	1 135,662
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,7715	22,00	38,973
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,8344	20,00	56,688
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,6290	1,00	10,629
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,6290	0,50	5,315
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1772	37,00	6,556
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,0629	22,00	23,384
41.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,5000	150,00	3 375,000
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	118,1065	13,29	1 569,636
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,9344	13,82	261,674
44.	4100126202818	Apa	m3	25,8750	13,29	343,879
45.	Banca pentru parc 2.	Banca pentru parc 2.9*0.5m	buc	60,0000	2 900,00	174 000,000
46.	Cos de gunoi	Cos de gunoi	buc	60,0000	2 000,00	120 000,000
47.	prundis	Prundis	m3	225,0000	250,00	56 250,000
		Total materiale de constructii				2 003 126,80

Utilaje de constructii:

1.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	115,6920	250,00	28 923,000
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,5500	250,00	4 637,500
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,6020	10,50	121,821
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	19,4400	350,00	6 804,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,5550	10,50	131,827
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,7717	380,00	10 173,246
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	25,5334	350,00	8 936,690
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	115,8499	350,00	40 547,465

9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,3480	25,00	83,700
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,0734	350,00	1 425,690
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	25,5334	500,00	12 766,700
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8150	350,00	1 685,250
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8690	350,00	654,150
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,1580	25,00	103,950
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	134,2420	50,00	6 712,100
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,6700	100,00	167,000
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7325	600,00	1 039,500
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	34,9749	300,00	10 492,470
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,4668	200,00	2 093,360
		Total utilaje de construcții				137 499,43

Total	lei	3 408 435,26
TVA	20 %	681 687,05

Total deviz: **4 090 122,31**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari publice de amenajare si
reabilitare a Parcului Riscani, (partial) situat pe
imobilul/terenul cu nr. cadastral 0100424.587 din
mun.Chisinau, sectorul Riscani**

Investitor Pretura sectorului Riscani

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
		1. Demolarea				
		1.1. Sectorul 2A				
1	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3.5cm) poz 1	m3			332,01 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,75
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton-poz 2	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat-poz 3.4.5 (scari)	m3			424,92 317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,82	0,69
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,50	2,10
4	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare-demontare poz 6	buc			207,58 207,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	54,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	12,97
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	139,83
5	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz 7	buc			170,10 170,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	17,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	12,97
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	139,83
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat poz 8	m3			424,92 317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,82	0,69
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,50	2,10
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- ingradirea poz 9	kg			2,87 2,31
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,50	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton-poz 10.11	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
9	TsC03F1k=0.85	Incarcare mecanica cu bobcat in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II 80%	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre 20%	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
12	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			170,46 21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	310,00	1,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
13	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			105,44 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	310,00	7,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,00
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. sectorul 2 montaj				
		2.1.1. Lucrari de montare al parcului pe str. Braniste				
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv poz 1	m3			51,49 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,29	1,33
15	DE13B	Pavajul eco pentru parcare montat pe strat de prundis fractie mica grosimea 20 cm poz 2	m2			390,56 141,84
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2661112800654e	Placi de trotuare din beton prefabricat ECO	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,60	2,56
	prundis	Prundis	m3	0,2000	250,00	50,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	13,29	0,31
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm poz 3	m			173,97 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	950,00	42,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,60	4,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2666122800285111	Bordura beton 150x300x1000	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,82	0,08
		2.1.2. Lucrari de amenajare Sectorului 2A				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire 50% nou poz 1	m3			504,92 17,30

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,29	0,66
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
18	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanică poz 1	m2			116,80 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 300,00	107,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	22,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	350,00	1,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	350,00	1,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	500,00	2,30
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm-BR 1000*200*80 poz2	m			123,94 17,30
	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)	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	266612280032511	Bordură beton pentru trotuare BR 1000*200*80	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	13,82	0,04
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundație de beton 35x15 cm-BR 1000*300*150 poz3	m			188,19 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)	m3	0,0530	950,00	50,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	13,82	0,08
	266612280028412	Bordură beton BR 1000*300*150	m	1,0050	90,00	90,45
21	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz4	buc			451,35 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	950,00	34,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	13,29	1,99
22	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz 5	buc			421,99 340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	950,00	79,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	13,29	1,99
23		Pista pentru alergat latime 1 m poz 7	buc			0,00 0,00
24	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare h=15cm	m2			75,18 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	13,29	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
25	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se	m2			7,64

1	2	3	4	5	6	7
		scade la norma DI111				2,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	2,34
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	310,00	5,30
26	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			116,80 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 300,00	107,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	22,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	350,00	1,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	350,00	1,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	500,00	2,30
27	CG17D применительно	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr. 30 mm	m2			711,21 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700ca uc	Dale din cauciuc gr 30 mm	m2	1,0300	333,33	343,33
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	55,00	222,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	0,01	0,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,01	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,50	0,47
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
28		Pista pentru biciclisti poz 8	buc			0,00 0,00
29	DF17A применит	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile полиуретановая краска 77PU 2XTII	m2			97,59 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720pu	полиуретановая краска 77PU 2XTII	kg	0,7300	55,00	40,15
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	42,00	4,79
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
30		Finisarea scarilor nou montate cu placi din beton presat pe adeziv . grosime 2-3 cm poz 9	buc			0,00 0,00
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			159,63 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 200,00	28,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 200,00	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
32	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C-15/M200 scari poz 9	m3			1 371,94 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000020 0	Beton C-15/M200	m3	1,0200	950,00	983,54

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,82	1,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
33	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare gr.3 cm asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de adeziv , inclusiv rostuirea-scari	m2			276,45 76,11
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	950,00	95,00
	26611128006563	Placi din beton, pentru pavaje gr 3cm	m2	1,0150	100,00	101,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,82	0,03
34		Finisarea scarilor nou montate cu placi din beton presat pe adeziv . grosime 2-3 cm poz 10	buc			0,00 0,00
35	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			159,63 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 200,00	28,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 200,00	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
36	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C-15/M200 scari poz 10	m3			1 371,94 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000200	Beton C-15/M200	m3	1,0200	950,00	983,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,82	1,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
37	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare gr.3 cm asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de adeziv , inclusiv rostuirea-scari	m2			276,45 76,11
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	950,00	95,00
	26611128006563	Placi din beton, pentru pavaje gr 3cm	m2	1,0150	100,00	101,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,82	0,03
38		Drumuri de deservire a parcului pavate cu pavaj (asfalt) grosimea cm. pe stratul de prundis compactat 20cm. poz 11	buc			0,00 0,00
39	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (petris)	m3			428,56 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,29	3,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	380,00	18,24
40	DB16Hk=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr 6cm	m2			197,98 4,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,98
		3. Utilaj				
41		Banca pentru parc 2.9*0.5m	buc			2 900,00 0,00
	Banca pentru parc 2.	Banca pentru parc 2.9*0.5m	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
42		Cos de gunoi	buc			2 000,00 0,00
	Cos de gunoi	Cos de gunoi	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.