

Formularul nr. 7

Obiect: Amenajarea unei parcuri publice din mun. Chisinau, sect. Centru, str. Malina Mica intersectie str. Constantin Varnav nr. cad. 0100213.735, 0100213.802

Deviz local

Intocmit in preturi curente

Valoarea de deviz 549 902,88 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a parcarii existente (481 m2)				
1	DI155D	Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 2000 mm, adîncimea stratului de: 5 cm.	m2	481	13	6250,6
					1,21	580,09
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 1 m2, grosime 5 cm.	m2	60	377,73	22663,5
					52,47	3148,2
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	60	287,79	17267,28
					69,3	4158
4	DI06A	Repararea crapaturilor, mai largi de 5mm, in imbracaminti bituminoase, executate cu mortar asfaltic.	m	40	286,34	11453,6
					70,2	2808
5	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze.	t	38,48	122,4	4709,95
					122,4	4709,95
6	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	38,48	25,7	988,74
					0	0
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,1443	14070	2030,3
					0	0
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (H=5 cm, k=1.25)	m2	481	269,4	129580,38
					5,63	2705,63
9	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafețe carosibile.	m2	6,9	162,47	1121,01
					54	372,6
		TOTAL 1. Lucrari de reparatie a parcarii existente (481 m2)				196065,36
		Inclusiv salariul				18482,46
		2. Lucrari de terasament (pentru pavaj)				
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 covata, h=30 cm, k afinare = 1.3)	100m3	0,468	1350	631,8
					0	0

11	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu.	m3	2	147,6	295,2
					147,6	295,2
12	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu toberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg (din locuri neaccesibile pentru utilaj)	t	2,8	68,4	191,52
					68,4	191,52
13	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	2,8	45	126
					45	126
14	TsI51C5	Transportarea deseuri - sol decapat, cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	73,2	51,17	3745,28
					0	0
15	TsC51B	Lucrari la descarcare	100m3	0,488	274,52	133,97
					32,4	15,81
16	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	1,2	165,36	198,43
					0	0
17	TsD07A1	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 executindu-se cu pamint necoeziv (strat 20 cm, kafinare=1.6)	100m3	0,384	5242,4	2013,08
					456,3	175,22
		TOTAL 2. Lucrari de terasament (pentru pavaj)				7335,28
		Inclusiv salariul				803,75
		3. Amenajare cu pavaj (12 locuri de parcare, 119.36 m2)				
18	TsE06A	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 necoeziv.	100m2	1,1936	1492,7	1781,69
					812,7	970,04
19	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	17,91	792,9	14200,84
					113,4	2030,99
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (caramida sur gr 6 cm) 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	m2	119,36	328,25	39180,07
					53,64	6402,47
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (caramida nergru, gr 6 cm) 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 (folosit ca marcaj pentru loc de parcare)	m2	7,1	340,94	2420,67
					53,64	380,84
		TOTAL 3. Amenajare cu pavaj (12 locuri de parcare, 119.36 m2)				57583,26
		Inclusiv salariul				9784,35
		4. Borduri				

22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	194,1	272,21	52835,52
					53,1	10306,71
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m	46,2	176,33	8146,42
					27	1247,4
		TOTAL 4. Borduri				60981,95
		Inclusiv salariul				11554,11
		5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.35)	buc	4	843,1	3372,4
					98,1	392,4
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - G34 - Indicator rutier "Parcare"	buc	1	755,32	755,32
					39,6	39,6
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - Indicator Obligatoriul la Dreapta (D3)	buc	1	780,32	780,32
					39,6	39,6
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - B1 - Indicator rutier "Cedeaza trecerea"	buc	1	780,32	780,32
					39,6	39,6
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - Indicator Acces Interzis (C1)	buc	1	780,32	780,32
					39,6	39,6
		TOTAL 5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				6468,68
		Inclusiv salariul				550,8
		6. Amenajare spatii verzi (121.82 m2)				
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (20 cm, k afinare = 1.3)	100m3	0,3167	11299,2	3578,46
					547,2	173,3
30	TsI50I	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 25 km	t	44,34	157,5	6983,55
					0	0
31	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 (cernoziom din locuri autorizate, pentru strat nou de 20 cm)	100m3	0,3167	6956,7	2203,19
					416,7	131,97
32		Pamint vegetal (cernoziom)	100m3	31,67	310	9817,7
					0	0
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km.	t	44,34	81,9	3631,45
					0	0
34	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3	31,67	66,6	2109,22
					66,6	2109,22
35	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	44,34	112,5	4988,25
					112,5	4988,25
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	31,67	27,9	883,59
					27,9	883,59



37	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime.	m2	121,82	12,6	1534,93
					12,6	1534,93
38	TsH193B	Nivelarea manuala, la ochi, a suprafetelor cu densitate naturala, teren: mediu.	100m2	1,2182	1098	1337,58
					1098	1337,58
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	1,2182	909	1107,34
					433,8	528,46
40	TsH04C	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 30 cm.	m2	121,82	31,5	3837,33
					31,5	3837,33
41	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	1,2182	241,52	294,22
					59,4	72,36
		TOTAL 6. Amenajare spatii verzi (121.82 m2)				42306,81
		Inclusiv salariul				15596,99

Total ore manopera (ore)	630,8052
Total greutate materiale (tone)	0

Total		370741,34
Asigurari sociale	24,0000%	13625,39
Total		384366,73
Cheltuieli de transport	6,0000%	16028,55
Total		400395,28
Cheltuieli de regie	9,0000%	36035,58
Total		436430,86
Beneficiu de de viz	5,0000%	21821,54

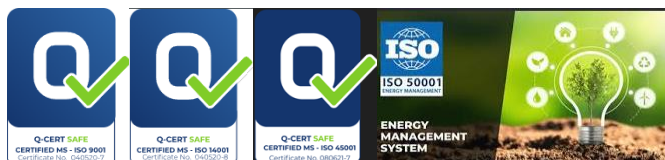
Total General fara TVA	458252,4
TVA (20%)	91650,48
TOTAL GENERAL	549902,88
Inclusiv salariul	56772,46

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Formularul nr. 5

Antreprenor:

Investitor:

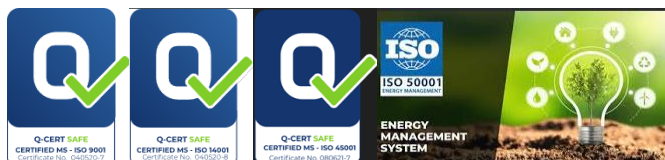
Obiect: Amenajarea unei parcuri publice din mun. Chisinau, sect. Centru, str. Malina Mica intersectie str. Constantin Varnav nr. cad. 0100213.735, 0100213.802

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe UM	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a parcarii existente (481 m2)				
1	DI155D	Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm.	m2			13 1,21
1.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,025	20	0,5
1.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	90	1,21
1.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	420	2,98
1.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	420	2,98
1.5	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	750	5,33
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 1 m2, grosime 5 cm.	m2			377,73 52,47
2.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,006	20	0,12
2.2	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115	2065	237,48
2.3	23203226001101	Bitum	t	0,0006	13500	8,1
2.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,583	90	52,47
2.5	2940420007200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	0,06	750	45
2.6	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	150	7,5
2.7	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,008	420	3,36
2.8	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	450	3,6
2.9	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,06	300	18
2.10	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	420	2,1
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			287,79 69,3
3.1	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,047	750	35,25
3.2	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	3,08	42,7	131,52
3.3	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,64	28,3	18,11
3.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,77	90	69,3
3.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,055	550	30,25
3.6	29522700004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,008	420	3,36
4	DI06A	Repararea crapaturilor, mai largi de 5mm, in imbracaminti bituminoase, executate cu mortar asfaltic.	m			286,34 70,2
4.1	01412122100880	Filer de calcar	kg	2,71	2,5	6,78
4.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	490	2,94
4.3	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	2,94	42,7	125,54
4.4	2320166200676	White spirit	kg	0,202	42	8,48
4.5	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,41	28,3	11,6
4.6	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,78	90	70,2

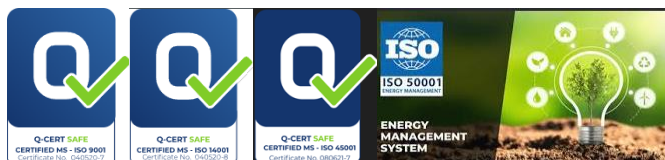


4.7	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,064	950	60,8
5	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze.	t			122,4
						122,4
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	90	122,4
6	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			25,7
						0
6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	450	25,7
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t			14070
						0
7.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	13500	13905
7.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (H=5 cm, k=1.25)	m2			269,4
						5,63
8.1	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte / BA 16 rul.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate	t	0,1175	2055	241,46
8.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0038	1900	7,13
8.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0138	20,3	0,28
8.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0625	90	5,63
8.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	550	3,64
8.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	550	3,64
8.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1150	7,62
9	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile.	m2			162,47
						54
9.1	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,72	92,3	66,46
9.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	53	18,55
9.3	2513206629274	Placi din cauciuc 5 mm	kg	0,114	35	3,99
9.4	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)	%	3	0	2,67
9.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,12	90	10,8
9.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,48	90	43,2
9.7	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	350	16,8
		TOTAL 1. Lucrari de reparatie a parcarilor existente (481 m2)				196065,36
		2. Lucrari de terasament (pentru pava)				
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 covata, h=30 cm, k afinare = 1.3)	100m3			1350
						0
10.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
11	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu.	m3			147,6
						147,6
11.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	90	121,5
11.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	90	26,1
12	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg (din locuri neaccesibile pentru utilaj)	t			68,4
						68,4
12.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	90	19,8
12.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,54	90	48,6
13	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in	t			45



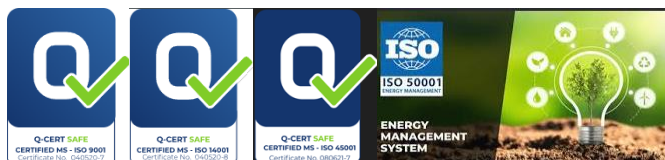


		bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.				45
13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5	90	45
14	TsI51C5	Transportarea deseuri - sol decapat, cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			51,17
14.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,1137	450	51,17
15	TsC51B	Lucrari la descarcare	100m3			274,52
15.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	530	2,12
15.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	90	32,4
15.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	600	240
16	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			165,36
16.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	530	165,36
17	TsD07A1	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)	100m3			5242,4
17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,07	90	456,3
17.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,702	550	4786,1
		TOTAL 2. Lucrari de terasament (pentru pavaj)				7335,28
		3. Amenajare cu pavaj (12 locuri de parcare, 119.36 m2)				
18	TsE06A	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 necoeziv.	100m2			1492,7
18.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	20	20
18.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	90	812,7
18.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	550	660
19	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			792,9
19.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	530	662,5
19.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	20	2
19.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	90	97,2
19.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	90	16,2
19.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	300	15
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (caramida sur gr 6 cm) 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	m2			328,25
20.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare caramida, gr 6 cm, culoare gri	m2	1,015	216,65	219,9
20.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,85	4,56
20.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,85	22,43
20.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	490	2,45
20.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	490	20,97
20.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	215	4,3
20.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	90	52,22
20.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	90	1,42



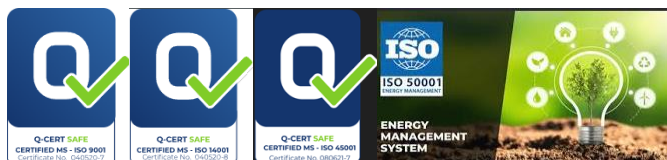


21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (caramida nergu, gr 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (folosit ca marcaj pentru loc de parcare)	m2				340,94 53,64
21.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare caramida, gr 6 cm, culoare neagra	m2	1,015	229,15		232,59
21.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,85		4,56
21.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,85		22,43
21.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	490		2,45
21.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	490		20,97
21.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	215		4,3
21.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	90		52,22
21.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	90		1,42
		TOTAL 3. Amenajare cu pavaj (12 locuri de parcare, 119.36 m2)					57583,26
		4. Borduri					
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m				272,21 53,1
22.1	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,045	1710		76,95
22.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,85		8,32
22.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	490		3,92
22.4	2666122800285	Bordura 100x30x15	m	1,005	129,15		129,8
22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20		0,12
22.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	90		13,5
22.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	90		39,6
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m				176,33 27
23.1	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,048	1710		82,08
23.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,85		2,91
23.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	490		1,47
23.4	2666122800325	Bordura 100x20x8	m	1,005	62,5		62,81
23.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20		0,06
23.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	90		10,8
23.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	90		16,2
		TOTAL 4. Borduri					60981,95
		5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere					
24	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.35)	buc				843,1 98,1
24.1	2663102100000	Beton C12/16 XF2	m3	0,1	1650		165
24.2	2874115819963	Stîlp metalic confectionat industrial (SCM 2.35)	buc	1	580		580
24.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	90		29,7
24.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	90		68,4
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat indicatoare - G34 - Indicator rutier "Parcare"	buc				755,32 39,6
25.1	2615107326105	Indicator rutier "Parcare" G34 -	buc	1	695		695
25.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,9		7,6
25.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	2,1		4,2
25.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,7		2,8
25.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,9		1,8
25.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	72		1,44





25.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	72	2,88
25.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	90	19,8
25.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	90	19,8
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - Indicator Obligatoriu la Dreapta (D3)	buc			780,32 39,6
26.1	2615107326105	Indicator Obligatoriu la Dreapta (D3)	buc	1	720	720
26.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,9	7,6
26.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	2,1	4,2
26.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,7	2,8
26.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,9	1,8
26.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	72	1,44
26.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	72	2,88
26.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	90	19,8
26.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	90	19,8
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - B1 - Indicator rutier "Cedeaza trecerea"	buc			780,32 39,6
27.1	2615107326105	Indicator rutier "Cedeaza trecerea" B1 -	buc	1	720	720
27.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,9	7,6
27.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	2,1	4,2
27.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,7	2,8
27.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,9	1,8
27.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	72	1,44
27.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	72	2,88
27.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	90	19,8
27.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	90	19,8
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare - Indicator Acces Interzis (C1)	buc			780,32 39,6
28.1	2615107326105	Indicator Acces Interzis (C1)	buc	1	720	720
28.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,9	7,6
28.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	2,1	4,2
28.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,7	2,8
28.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,9	1,8
28.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	72	1,44
28.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	72	2,88
28.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	90	19,8
28.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	90	19,8
		TOTAL 5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				6468,68
		6. Amenajare spatii verzi (121.82 m2)				
29	TsC59B	Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (20 cm, k afinare = 1.3)	100m3			11299,2 547,2
29.1	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	90	547,2
29.2	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3	600	8580
29.3	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600	2172
30	TsI50I	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 25 km	t			157,5 0
30.1	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,375	420	157,5
31	TsC59A	Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 (cernoziom din locuri autorizate, pentru strat nou de 20 cm)	100m3			6956,7 416,7





31.1	9310060019930	Muncitor	h-om	4,63	90	416,7
31.2	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9	600	6540
32		Pamint vegetal (cernoziom)	100m3			310
						0
32.1	523217204553	Pamint vegetal	m3	1	310	310
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km.	t			81,9
						0
33.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	450	81,9
34	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3			66,6
						66,6
34.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	90	66,6
35	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			112,5
						112,5
35.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,25	90	22,5
35.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1	90	90
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			27,9
						27,9
36.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	90	27,9
37	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime.	m2			12,6
						12,6
37.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,14	90	12,6
38	TsH193B	Nivelarea manuala, la ochi, a suprafetelor cu densitate naturala, teren: mediu.	100m2			1098
						1098
38.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2	90	1098
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			909
						433,8
39.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
39.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	90	433,8
40	TsH04C	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 30 cm.	m2			31,5
						31,5
40.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,07	90	6,3
40.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,28	90	25,2
41	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			241,52
						59,4
41.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	20	20
41.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	90	59,4
41.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	420	162,12
		TOTAL 6. Amenajare spatii verzi (121.82 m2)				42306,81

APROBAT:

Intocmit:

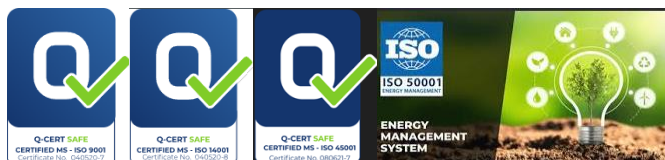
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.





Formularul nr. 3

Obiect: Amenajarea unei parcuri publice din mun. Chisinau, sect. Centru, str. Malina Mica intersectie str. Constantin Varnav nr. cad. 0100213.735, 0100213.802

Devizul local de resurse

Intocmit in preturi curente

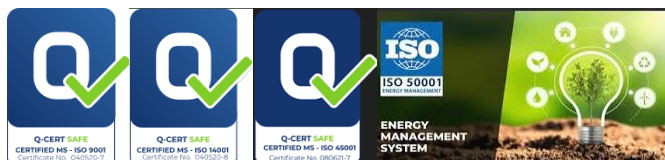
Valoarea de deviz 549 902,88 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1,32	90	118,8
2	7124010010700	Dulgher	h-om	12,581	90	1132,29
3	7129020012800	Pavator	h-om	186,4349	90	16779,14
4	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	57,8401	90	5205,61
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	142,4425	90	12819,83
6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,828	90	74,52
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	165,6593	90	14909,34
8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	51,1621	90	4604,59
9	9310060019930	Muncitor	h-om	9,8373	90	885,35
10	9312040019600	Sapator	h-om	2,7	90	243
Total manopera						56772,46
Materiale						
1	01412122100880	Filer de calcar	kg	108,4	2,5	271
2	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte / BA 16 rul.liant 50/70 cu aditiv de adezivitate	t	56,5175	2055	116143,46
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	530	1,03
4	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,8038	1900	3427,13
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9314	490	946,39
6	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,6323	490	309,83
7	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,4125	490	2652,12
8	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	22,3875	530	11865,38
9	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	6,9	2065	14248,5
10	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,8241	120	578,89
11	222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)	%	3	0	18,42
12	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	54,8	28,3	1550,84
13	2320166200676	White spirit	kg	8,08	42	339,36
14	23203226000401	Bitum	t	0,1486	13500	2006,49
15	23203226001101	Bitum	t	0,036	13500	486
16	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	117,6	42,7	5021,52
17	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	184,8	42,7	7890,96
18	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	4,968	92,3	458,55
19	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,415	53	128
20	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	2,82	750	2115





21	2513206629274	Placi din cauciuc 5 mm	kg	0,7866	35	27,53
22	2615107326105	Indicator Acces Interzis (C1)	buc	1	720	720
23	2615107326105	Indicator Obligatoriu la Dreapta (D3)	buc	1	720	720
24	2615107326105	Indicator rutier "Cedeaza trecerea" B1 -	buc	1	720	720
25	2615107326105	Indicator rutier "Parcare" G34 -	buc	1	695	695
26	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	613,896	2,85	1749,6
27	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	202,336	2,85	576,66
28	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	995,2402	2,85	2836,43
29	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare caramida, gr 6 cm, culoare neagra	m2	7,2065	229,15	1651,37
30	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare caramida, gr 6 cm, culoare gri	m2	121,1504	216,65	26247,23
31	2663102100000	Beton C12/16 XF2	m3	0,4	1650	660
32	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	10,9521	1710	18728,09
33	2666122800285	Bordura 100x30x15	m	195,0705	129,15	25193,36
34	2666122800325	Bordura 100x20x8	m	46,431	62,5	2901,94
35	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,6138	20,3	134,26
36	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (SCM 2.35)	buc	4	580	2320
37	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8	2,1	16,8
38	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16	1,9	30,4
39	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8	0,9	7,2
40	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,16	72	11,52
41	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,08	72	5,76
42	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16	0,7	11,2
43	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,5292	215	543,78
44	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	12,025	20	240,5
45	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,5628	20	91,26
46	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,3032	20	26,06
47	523217204553	Pamint vegetal	m3	31,67	310	9817,7
Total materiale						267142,5
Utilaj						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	10,52	450	4734,02
2	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	3	150	450
3	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,3312	350	115,92
4	2940420007200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	3,6	750	2700
5	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	3,4151	750	2561,33
6	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0433	550	23,81
7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3744	530	198,43
8	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,1866	550	1752,64
9	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,7739	550	2625,64
10	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,4866	550	3567,64
11	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	3,6	300	1080
12	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,1866	1150	3664,62
13	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,053	600	631,8
14	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	7,9808	600	4788,5



S.C. "LUXGAZ" SRL
 Adresa fizica si juridica:
 or. Codru, mun. Chişinău, R. Moldova,
 str. Grenoble 128/8, MD-2011
 Tel: +37322637040; Fax: 37322637049
 GSM: 068884888
<https://www.facebook.com/LuxgazSRL>
www.luxgaz.md



TVA: 0504212
 C/F: 1004600011768
 BC „Victoriabank S.A.” fil.Nr.8
 VICBMD2X802, MD29VI222400008191246MDL
 MOLDMD2X306, MD55ML00000000225160685
 AGRNMD2X, MD95AG000000022514518813
 e-mail : luxgaz@gmail.com

15	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1952	600	117,12
16	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,1465	600	687,87
17	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,48	420	201,6
18	29522700004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,8955	300	268,65
19	29522700004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,48	420	201,6
20	29522700004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	2,56	950	2432
21	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,48	450	216
22	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	20,0426	420	8417,89
23	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,0699	450	3631,45
24	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,1853	420	1757,84
Total utilaj						46826,37
Total						370741,34
Asigurari sociale				24,0000%		13625,39
Total						384366,73
Cheltuieli de transport				6,0000%		16028,55
Total						400395,28
Cheltuieli de regie				9,0000%		36035,58
Total						436430,86
Beneficiu de de viz				5,0000%		21821,54
TOTAL De viz faraTVA						458252,4
Total						458252,4
TVA				20%		91650,48
TOTAL De viz						549902,88

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

