

**Lucrari de amenajare a accesului
pietonal in jurul Lacului
Victoria, Sector Botanica, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajare acces pietonal

Valoarea de deviz 288 345,18 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 02.10.2021

№ 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	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg.3	100m2	8,200	33,600 0,000	275,52 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	1,200	2 194,200 0,000	2 633,04 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	204,000	14,000 0,000	2 856,00 0,00
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,200	352,800 0,000	423,36 0,00
5	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	1,200	1 104,500 198,000	1 325,40 237,60
6	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu	m3	41,000	467,950	19 185,95

1	2	3	4	5	6	7
		granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP			56,700	2 324,70
7	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	245,000	124,995 54,000	30 623,78 13 230,00
8	CC03C	Montare plase sudate BpI 4x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 640,000	23,196 1,350	38 041,93 2 214,00
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa B20, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	82,000	1 257,008 202,500	103 074,62 16 605,00
10	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D Materiale marunte=1,0300	m	275,000	19,375 4,500	5 328,04 1 237,50

		Total	lei	203 767,64
		CAS	24 %	8 603,71
		Cheltuieli de transport	5 %	7 712,59
		Total CD		220 083,94
		Cheltuieli de regie	6 %	13 205,04
		Total cu CR		233 288,98
		Beneficiu	3 %	6 998,67
		Total cu B		240 287,65
		TVA	20 %	48 057,53
		288 345,18		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		35 848,80		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a accesului
pietonal in jurul Lacului
Victoria, Sector Botanica, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajare acces pietonal**

Valoarea de deviz 288 345,18 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 02.10.2021

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	315,7000	45,00	14 206,500
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,0000	45,00	1 845,000
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	257,2500	45,00	11 576,250
4.	7129020012800	Pavator	h-om	44,2800	45,00	1 992,600
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	22,0000	45,00	990,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,6600	45,00	569,700
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	103,7500	45,00	4 668,750
		Total manopera				35 848,80

Materiale:

1.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	51,2500	320,00	16 400,000
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1225	7 900,00	967,750
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8575	7 600,00	6 517,000
4.	2010237318750	Distantieri	buc	492,0000	1,25	615,000
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	24,5000	320,00	7 840,000
6.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	33,9900	18,20	618,618
7.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	31,1575	19,20	598,224
8.	2320187315789	Decofrol	kg	29,4000	32,00	940,800
9.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	141,6250	18,00	2 549,250
10.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,1575	6,00	186,945
11.	266310210000020	Beton B20	m3	84,8905	950,00	80 645,975
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,2000	18,20	149,240
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,2500	21,00	257,250
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,4000	21,00	344,400
15.	28731220041004	Plase sudate BpI 4x100x100	kg	1 656,4000	20,83	34 502,812
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,6000	22,00	431,200
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	73,5000	1,30	95,550
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	73,5000	0,60	44,100
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2250	35,00	42,875
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,3500	35,00	257,250

21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	4,1000	20,00	82,000
22.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	8,2820	20,00	165,640
		Total materiale de construcții				154 251,89

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	21,4840	220,00	4 726,480
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,7240	460,00	2 633,040
3.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	1,0080	420,00	423,360
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6560	420,00	275,520
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	32,8000	35,00	1 148,000
6.	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	7,9300	185,00	1 467,050
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,7500	50,00	137,500
8.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	10,2000	280,00	2 856,000
		Total utilaje de construcții				13 666,95

Total	lei	203 767,64
CAS	24 %	8 603,71
Cheltuieli de transport	5 %	7 712,59
Total CD		220 083,94
Cheltuieli de regie	6 %	13 205,04
Total cu CR		233 288,98
Beneficiu	3 %	6 998,67
Total cu B		240 287,65
TVA	20 %	48 057,53

Total deviz: 288 345,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a accesului
pietonal in jurul Lacului Victoria, Sector
Botanica, mun. Chisinau****Investitor****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	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg.3	100m2			33,600 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	420,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,52
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			2 194,200 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	460,00	2 194,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 633,04
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	280,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 856,00
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			352,800 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,36
5	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 104,500 198,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	45,00	198,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	185,00	906,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 325,40
6	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			467,950 56,700
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	45,00	48,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	45,00	8,10
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	185,00	9,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 185,95
7	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			124,995 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,30	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	320,00	32,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 600,00	26,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 623,78
8	CC03C	Montare plase sudate BpI 4x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,196 1,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	28731220041004	Plase sudate BpI 4x100x100	kg	1,0100	20,83	21,04
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 041,93
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa B20, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 257,008 202,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 074,62
10	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D Materiale marunte=1,0300	m			19,375 4,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	18,00	9,27
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	19,20	2,18
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	6,00	0,68
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	18,20	2,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 328,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.