

**Lucrări de amenajare a pistei de
ciclism, adiacent stadionului din
str. Serghei Lazo, comuna
Ciorescu, mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 304 909,07 lei

№ 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	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,240	1 444,00 0,00	1 790,560 0,000
2	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 (incarcarea pamintului)	100 m3	1,240	1 125,00 0,00	1 395,000 0,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	204,600	29,64 0,00	6 064,344 0,000
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	6,200	75,60 0,00	468,720 0,000
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,240	1 317,66 0,00	1 633,896 0,000
6	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	m	530,000	174,41 28,38	92 437,830 15 041,400
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	360,000	86,91 24,22	31 286,736 8 718,336

1	2	3	4	5	6	7
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	360,000	202,87 14,19	73 033,650 5 108,400
9	RpAcF01F 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	1,000	862,01 170,28	862,010 170,280
10		Capac de la camin	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
11	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 (incarcarea pamintului)	100 m3	0,920	1 125,00 0,00	1 035,000 0,000
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	151,800	29,64 0,00	4 499,352 0,000
13	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	29,200	29,33 29,33	856,319 856,319
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,000	594,70 93,65	1 784,112 280,962
15	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2	8,000	198,81 137,17	1 590,482 1 097,360
16	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15 la edificiile artificiale (perete de sprijin 1.0m x 0.4m x 0.3m) Alte utilaje=1,0300	m3	1,200	2 215,31 301,77	2 658,372 362,129

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	222 896,38
		Asigurarea sociala	24 %	7 592,45
		Total		230 488,83
		Cheltuieli de regie	6 %	13 829,33
		Total		244 318,16
		Beneficiu de deviz	4 %	9 772,73
		Total		254 090,89
		TVA	20 %	50 818,18
				304 909,07
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		31 635,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de amenajare a pistei de
ciclism, adiacent stadionului din
str. Serghei Lazo, comuna
Ciorescu, mun. Chișinău**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 304 909,07 lei						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,050	94,60	99,330
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,240	94,60	968,704
3.	7129020012800	Pavator	h-om	95,400	94,60	9 024,840
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	54,750	94,60	5 179,350
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,622	94,60	7 153,841
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,360	94,60	128,656
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	95,988	94,60	9 080,465
		Total manopera				31 635,19

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	43,830	1 500,00	65 745,000
2.	11111111111111 11	Capac de la camin	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	62,640	320,00	20 044,800
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,450	320,00	1 104,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,590	410,00	651,900
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,052	5 600,00	293,440
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	5 600,00	44,800
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,440	155,25	223,560
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,960	65,00	62,400
10.	2640112300739	Caramizi	buc	44,880	6,50	291,720
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	540,600	2,35	1 270,410
12.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,020	350,00	357,000
13.	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,224	1 500,00	1 836,000
14.	2663102100001	Beton C12/15	m3	25,440	1 500,00	38 160,000
15.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,031	1 350,00	41,310
16.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	532,650	70,00	37 285,500
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,400	28,00	11,200
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,400	88,80	35,520
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,600	1,75	2,800
20.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,600	0,75	1,200
21.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,032	88,80	2,842
22.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,200	18,00	129,600
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,590	18,00	28,620

24.	4100126202818	Apa	m3	0,300	18,00	5,400
Total materiale de construcții						169 129,02

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,260	250,00	315,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,630	125,00	78,750
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,529	400,00	211,603
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,648	400,00	2 259,280
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,130	425,00	2 180,250
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,256	350,00	1 839,600
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,478	450,00	665,136
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,860	500,00	2 430,000
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,972	300,00	591,480
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	17,00	1,700
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,478	255,25	377,280
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,160	400,00	64,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27,086	390,00	10 563,696
14.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,980	280,00	554,400
Total utilaje de construcții						22 132,17

Total	lei	222 896,38
Asigurarea sociala	24 %	7 592,45
Total		230 488,83
Cheltuieli de regie	6 %	13 829,33
Total		244 318,16
Beneficiu de deviz	4 %	9 772,73
Total		254 090,89
TVA	20 %	50 818,18

Total deviz:

304 909,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de amenajare a pistei de ciclism, Investitor
adiacent stadionului din str. Serghei Lazo,
comuna Ciorescu, mun. Chișinău

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
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 444,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
		Total	lei			1 790,560
2	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 (incarcarea pamintului)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	lei			1 395,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			29,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	390,00	29,64
		Total	lei			6 064,344
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			75,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,60
		Total	lei			468,720
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 317,66 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	255,25	304,26
		Total	lei			1 633,896
6	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	m			174,41 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,35	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			92 437,830
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			86,91 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	18,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	280,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			31 286,736
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			202,87 14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	0,0974	1 500,00	182,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	425,00	6,06
		<i>Total</i>	lei			73 033,650
9	RpAcF01F1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			862,01 170,28
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	94,60	99,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,50	291,72
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 350,00	41,31
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	350,00	357,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	17,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			862,010
10		Capac de la camin	buc			1 500,00 0,00
	11111111111111111111	Capac de la camin	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,000
11	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 (incarcarea pamintului)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			1 035,000
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			29,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	390,00	29,64
		<i>Total</i>	lei			4 499,352
13	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			856,319
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			594,70 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			1 784,112
15	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile	m2			198,81

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare				137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	94,60	121,09
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	88,80	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,75	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	1,75	0,35
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	88,80	4,44
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	155,25	27,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 590,482
16	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15 la edificiile artificiale (perete de sprijin 1.0m x 0.4m x 0.3m) Alte utilaje=1,0300	m3			2 215,31 301,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 600,00	207,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
		<i>Total</i>	lei			2 658,372

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.