

**Lucrări de amenajare a
teritoriului la IPLT "Mihail
Kogălniceanu" mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 678 696,19 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. Lucrari de pavare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	90,000	280,23 107,92	25 220,30 9 712,80
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,500	297,44 230,68	743,59 576,69
3	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc	2,000	75,55 75,55	151,09 151,09
4	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg	buc	6,000	42,49 42,49	254,96 254,96
5	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	1,000	1 666,00 0,00	1 666,00 0,00
6	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km	t	170,000	39,78 0,00	6 762,00 0,00
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	11,000	50,59 50,59	556,46 556,46
8	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	9,100	989,05 609,05	9 000,37 5 542,37

1	2	3	4	5	6	7
9	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	1,300	3 440,68 310,78	4 472,88 404,02
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	130,000	608,58 66,78	79 114,81 8 680,81
11	RpAcF01A	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 pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	4,000	443,47 84,31	1 773,89 337,25
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare gr. 6 cm 20x10 sur din beton prefabricat 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 10 cm	m2	910,000	324,33 70,42	295 136,01 64 080,20
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	195,000	271,22 45,87	52 887,02 8 943,87
		Total Lucrari de pavare Inclusiv salariu				477 739,38 99 240,52

		Прямые затраты	?	477 739,38
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	23 817,72
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %	2,00 %	6 810,83
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +	508 367,93
		Cheltuieli de regie (Total) * 7,7 %	7,70 %	39 144,33
		Total Total+CR	100,00 +	547 512,26
		Beneficiu (Total) * 3,3 %	3,30 %	18 067,90
		Total Total+B	100,00 +	565 580,16
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	113 116,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		678 696,19 99 240,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de amenajare a
teritoriului la IPLT "Mihail
Kogălniceanu" mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 678 696,19 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.	7122050013400	Zidar	h-om	3,20	67,45	215,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,39	67,45	700,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 020,73	67,45	68 848,24
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,80	67,45	121,41
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,24	67,45	151,09
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	256,05	67,45	17 270,57
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,15	67,45	279,91
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,76	67,45	1 939,86
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	144,00	67,45	9 712,80
Total manopera						99 240,52

Materiale:

1.	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6 cm 20x10 sur	m2	923,65	171,00	157 944,15
2.	12666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18 cm	m	195,97	125,00	24 496,25
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	149,50	400,00	59 800,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,89	400,00	356,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,95	450,00	877,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,00	450,00	450,00
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,55	450,00	2 047,50
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	77,99	450,00	35 095,50
9.	2640112300739	Caramizi	buc	179,52	7,00	1 256,64
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	682,50	2,20	1 501,50
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 456,00	2,20	3 203,20
12.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	372,89	2,20	820,36
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 314,30	2,20	31 491,46
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	11,68	1 650,00	19 272,00
15.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,12	1 500,00	180,00
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	18,20	70,00	1 274,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,10	20,00	182,00
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,67	20,00	33,40
19.	4100126202818	Apa	m3	13,00	20,00	260,00
Total materiale de construcții						340 541,46

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	69,75	180,00	12 555,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	54,60	100,00	5 460,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,30	180,00	4 914,00

4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,72	180,00	129,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,38	35,00	13,30
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,33	550,00	181,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,72	500,00	860,00
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,92	300,00	3 276,00
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	600,00	12,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,52	20,00	10,40
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	70,47	30,00	2 114,10
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,07	50,00	3,50
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,76	350,00	1 666,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	22,54	300,00	6 762,00
		Total utilaje de construcții				37 957,40

Прямые затраты	?	477 739,38
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	23 817,72
Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %	2,00 %	6 810,83
Total ПЗ+CA+CT	100,00 +	508 367,93
Cheltuieli de regie (Total) * 7,7 %	7,70 %	39 144,33
Total Total+CR	100,00 +	547 512,26
Beneficiu (Total) * 3,3 %	3,30 %	18 067,90
Total Total+B	100,00 +	565 580,16
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	113 116,03

Total deviz:

678 696,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de amenajare a teritoriului la IPLT
"Mihail Kogălniceanu" mun. ChisinauInvestitor I.P. LICEUL TEORETIC Mihail
Kogalniceanu

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. Lucrari de pavare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			280,23 107,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,45	107,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			297,44 230,68
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	67,45	141,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	67,45	89,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	0,96
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	180,00	51,84
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	30,00	8,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,32
3	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc			75,55 75,55
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,1200	67,45	75,55
4	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg	buc			42,49 42,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	67,45	42,49
5	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 666,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0.99 mc	h-ut	4,7600	350,00	1 666,00
6	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km	t			39,78 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	300,00	39,78
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			50,59 50,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	67,45	50,59
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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			989,05 609,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	67,45	609,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	300,00	360,00
9	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			3 440,68 310,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,45	266,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,6500	67,45	44,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 650,00	1 713,46
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,20	631,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	450,00	346,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	273,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	9,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	139,62
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			608,58
						66,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
11	RpAcF01A	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 pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			443,47
						84,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	67,45	53,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	67,45	30,35
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	314,16
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 500,00	45,00
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare gr. 6 cm 20x10 sur din beton prefabricat 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 10 cm	m2			324,33
						70,42
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	67,45	68,29
	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	0,0316	67,45	2,13
	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6 cm 20x10 sur	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,20	34,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			271,22
						45,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	67,45	11,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	67,45	34,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 650,00	87,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	12666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18 cm	m	1,0050	125,00	125,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.