

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent a LT Mihail
Kogalniceanu, din str.Miron
Costin 3, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 02
Amenajarea teritoriului adiacent**

Valoarea de deviz 305 594,23 lei

Intocmit in prețuri curente 14.06.2022

№ 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. Amenajare teren				
		1.1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10,000	30,71 15,08	307,08 150,80
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile, cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara	m3	136,600	198,33 83,20	27 091,88 11 365,12
3	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. /Sol din zona verde	100 m3	0,848	2 623,50 0,00	2 224,73 0,00
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	1,300	9 991,90 316,16	12 989,47 411,01
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	403,360	51,60 0,00	20 813,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			63 426,54
		Total Demontari Inclusiv salariu				63 426,54 11 926,93
		1.2. Amenajare				
6	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	4,250	769,56 469,56	3 270,63 1 995,63
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm conf.SM SR EN 12620, gr.160mm	m3	68,000	472,08 51,48	32 101,44 3 500,64
8	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare 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 5 cm / Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2	425,000	242,51 30,99	103 065,05 13 171,60
		<i>Total</i>	lei			138 437,12
		Total Amenajare Inclusiv salariu				138 437,12 18 667,87
		1.3. Borduri				
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura RD-100.30.15 pe beton B15 (0.04 m3/ml), cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m	98,000	89,84 34,84	8 804,22 3 414,32
		<i>Total</i>	lei			8 804,22
		Total Borduri Inclusiv salariu				8 804,22 3 414,32
		<i>Total</i>	lei			210 667,88
		Total Amenajare teren Inclusiv salariu				210 667,88 34 009,12
		<i>Total</i>	lei			210 667,88

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea medicala si sociala	24 %			8 162,19
		Transportarea materialelor	5 %			5 937,68
		Total				224 767,75
		Cheltuieli de regie	10 %			22 476,78
		Total				247 244,52
		Beneficiu de deviz	3 %			7 417,34
		Total				254 661,86
		TVA	20 %			50 932,37
		Total deviz:				305 594,23
		Inclusiv salariu				34 009,12

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent a LT Mihail
Kogalniceanu, din str.Miron
Costin 3, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 02
Amenajarea teritoriului adiacent**

Valoarea de deviz 305 594,23 lei

Intocmit in prețuri curente 14.06.2022

№ 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 № 02:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,90	52,00	150,80
2.	7129020012800	Pavator	h-om	297,55	52,00	15 472,34
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,40	52,00	6 260,67
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,72	52,00	349,18
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	226,46	52,00	11 776,13
Total manopera						34 009,12

Materiale:

1.	1411122201752-1626	Piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm conf.SM SR EN 12620, gr.160mm	m3	78,20	300,00	23 460,00
2.	1421102200227	Pietris	m3	0,01	185,56	0,96
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,88	225,00	198,45
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,12	225,00	478,12
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,19	225,00	4 092,75
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	310,66	2,20	683,45
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	680,00	2,20	1 496,00
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 344,75	2,20	7 358,45
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	431,37	175,00	75 490,62
10.	2663102100001	Beton clasa B15	m3	3,92	1 150,00	4 508,00
11.	2666122800286-1628	Bordura RD-100.30.15	m	98,49	0,00	0,00
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,04	265,00	9,27
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,50	115,00	977,50
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,65	0,00	0,00
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,59	0,00	0,00
16.	4100126202818	Apa	m3	6,80	0,00	0,00
Total materiale de construcții						118 753,59

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	105,86	80,00	8 469,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,56	150,00	4 284,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,28	60,00	856,80
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,61	550,00	1 434,98
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,10	250,00	1 275,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,04	550,00	2 224,73
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	18,59	550,00	10 224,50
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,71	500,00	2 353,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	105,86	55,00	5 822,58
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,94	50,00	147,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	104,07	200,00	20 813,38
		Total utilaje de constructii				57 905,17

Total	lei	210 667,88
Asigurarea medicala si sociala	24 %	8 162,19
Transportarea materialelor	5 %	5 937,68
Total		224 767,75
Cheltuieli de regie	10 %	22 476,78
Total		247 244,52
Beneficiu de deviz	3 %	7 417,34
Total		254 661,86
TVA	20 %	50 932,37
Total deviz:		305 594,23

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a teritoriului
adiacent a LT Mihail Kogalniceanu, din
str.Miron Costin 3, mun. Chisinau**

**Investitor 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. Amenajare teren				
		1.1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,71 15,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	265,00	0,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			307,08
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile, cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara	m3			198,33 83,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,00	83,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
		<i>Total</i>	lei			27 091,88
3	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. /Sol din zona verde	100 m3			2 623,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,50
		<i>Total</i>	lei			2 224,73
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 991,90 316,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	52,00	316,16
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	185,56	0,74
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,00
		<i>Total</i>	lei			12 989,47
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Total</i>	lei			20 813,38
		1.2. Amenajare				
6	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			769,56 469,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	52,00	469,56
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	250,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 270,63
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm conf.SM SR EN 12620, gr.160mm	m3			472,08 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752-1626	Piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm conf.SM SR EN 12620, gr.160mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			32 101,44
8	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare 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 5 cm / Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2			242,51 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	175,00	177,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	225,00	1,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	225,00	9,63
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			103 065,05
		1.3. Borduri				
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura RD-100.30.15 pe beton B15 (0.04 m3/ml), cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m			89,84 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	52,00	27,04
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0400	1 150,00	46,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	225,00	2,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800286-1628	Bordura RD-100.30.15	m	1,0050	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 804,22

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.