

**Lucrari de amenajare si
renovare a pavajului in IET nr.**

225 #Spicursor#

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de renovare si amenajare a pavajului

Valoarea de deviz 1 049 629,47 lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2021

№ 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. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton	m3	150,0000	111,80 48,00	16 770,00 7 200,00
2	TsC03G1	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. III	100 m3	7,7400	910,00 0,00	7 043,40 0,00
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	210,0000	9,60 9,60	2 016,00 2 016,00
4	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	120,0000	15,00 15,00	1 800,00 1 800,00
5	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	120,0000	64,50 0,00	7 740,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 369,40
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				35 369,40 11 016,00
		2. Bordure				

1	2	3	4	5	6	7
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	240,0000	127,52 20,10	30 605,81 4 824,00
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x25 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 050,0000	72,56 9,00	76 187,16 9 450,00
		<i>Total</i>	lei			106 792,97
		Total Bordure Inclusiv salariu				106 792,97 14 274,00
		3. Pavaj				
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	162,0000	384,73 24,00	62 326,26 3 888,00
9	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton grosime 6cm 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	850,0000	241,71 31,32	205 457,15 26 622,00
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton grosime 4cm 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	1 810,0000	211,26 31,32	382 388,39 56 689,20
		<i>Total</i>	lei			650 171,80
		Total Pavaj Inclusiv salariu				650 171,80 87 199,20
		4. Balast si Gazon				
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	112,0000	64,50 0,00	7 224,00 0,00
12	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	68,0000	4,20 4,20	285,60 285,60

1	2	3	4	5	6	7
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,0000	540,60 144,60	1 621,80 433,80
		<i>Total</i>	lei			9 131,40
		Total Balast si Gazon Inclusiv salariu				9 131,40 719,40
		5. Отмостка				
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	65,0000	412,14 405,00	26 789,10 26 325,00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	25,0000	437,75 29,70	10 943,75 742,50
16	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	45,0000	1 049,63 250,50	47 233,20 11 272,50
		<i>Total</i>	lei			84 966,05
		Total Отмостка Inclusiv salariu				84 966,05 38 340,00

	Total	lei	886 431,62
	Asigurari medicale si sociale	24 %	36 371,66
	Transport	7 %	48 446,35
	Total		971 249,63
	Cheltuieli de regie	7 %	67 987,47
	Total		1 039 237,10
	Beneficiu	1 %	10 392,37
	Total		1 049 629,47
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 049 629,47 151 548,60

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare si
renovare a pavajului in IET nr.
225 #Spicisor#**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Lucrari de renovare si amenajare a pavajului**

Valoarea de deviz 1 049 629,47 lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2021

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	996,5000	30,00	29 895,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 136,3840	30,00	94 091,52
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,9800	30,00	719,40
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	313,9500	30,00	9 418,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,7500	30,00	7 702,50
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,0560	30,00	2 521,68
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	240,0000	30,00	7 200,00
Total manopera						151 548,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,8800	100,00	1 188,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	16,5240	220,00	3 635,28
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	205,7400	200,00	41 148,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	28,7500	220,00	6 325,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	31,1332	220,00	6 849,30
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,3100	180,00	955,80
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	76,4487	180,00	13 760,77
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	13,3000	145,00	1 928,50
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	227,9620	145,00	33 054,49
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 831,8000	1,66	3 040,79
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 256,0000	1,66	7 064,96
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 089,6000	1,66	21 728,74
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	41 841,8000	1,66	69 457,39

14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 837,1500 862,7500	135,00 165,00	248 015,25 142 353,75
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	61,2000	0,00	0,00
16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	241,2000	100,00	24 120,00
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1 055,2500	61,00	64 370,25
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	53,2000	50,00	2 660,00
19.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	40,5000	7,00	283,50
20.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	19,0705	7,00	133,49
21.	4100126202818	Apa	m3	2,5000	7,00	17,50
Total materiale de construcții						692 090,76

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	116,2500	35,00	4 068,75
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,5000	350,00	3 675,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,2500	35,00	183,75
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,0000	35,00	455,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	11,2500	35,00	393,75
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	9,6690	500,00	4 834,50
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	41,7960	35,00	1 462,86
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,1240	350,00	7 043,40
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	18,0000	35,00	630,00
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	116,2500	35,00	4 068,75
11.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	59,8560	250,00	14 964,00
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,0500	250,00	1 012,50
Total utilaje de construcții						42 792,26

Total	lei	886 431,6 2
Asigurări medicale și sociale	24 %	36 371,66
Transport	7 %	48 446,35
Total		971 249,6 3
Cheltuieli de regie	7 %	67 987,47
Total		1 039 237, 10
Beneficiu	1 %	10 392,37
Total		1 049 629, 47

Total deviz:

**1 049 629,
47**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Obiect Lucrari de amenajare si renovare a
pavaului in IET nr. 225 #Spicisor#**

Investitor DETS Ciocana

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 demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton	m3			111,80 48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
		<i>Total</i>	lei			16 770,00
2	TsC03G1	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. III	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Total</i>	lei			7 043,40
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			9,60 9,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	30,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 016,00
4	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			15,00 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	30,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
5	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Total</i>	lei			7 740,00
		2. Bordure				
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			127,52 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,66	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	180,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	7,00	0,04
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	100,00	100,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			30 605,81
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x25 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			72,56 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,66	1,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	61,00	61,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	7,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			76 187,16
		3. Pavaj				
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			384,73 24,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	30,00	24,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	180,00	46,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	220,00	22,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	7,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	35,00	9,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	250,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			62 326,26
9	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton grosime 6cm 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			241,71 31,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	30,00	30,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	165,00	167,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,66	26,11
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	145,00	0,72
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	145,00	12,43
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			205 457,15
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton grosime 4cm 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			211,26 31,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	30,00	30,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	135,00	137,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,66	26,11
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	145,00	0,72
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	145,00	12,43
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			382 388,39
		4. Balast si Gazon				
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Total</i>	lei			7 224,00
12	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de	m2			4,20

1	2	3	4	5	6	7
		20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 20 cm grosime				4,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	30,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			285,60
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			540,60
						144,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	30,00	144,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
		<i>Total</i>	lei			1 621,80
		5. Отмостка				
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			412,14
						405,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	30,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	7,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			26 789,10
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			437,75
						29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	lei			10 943,75
16	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 049,63
						250,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	30,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,66	482,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			47 233,20

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.