

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de a menajare si renovare a pavajului

Valoarea de deviz 2 220 169,04 lei

Intocmit in prețuri curente ПН 06.03.2022

№ 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. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton	m3	253,000	244,095 96,000	61 756,04 24 288,00
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	2,531	1 196,002 0,000	3 027,08 0,00
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	210,000	19,200 19,200	4 032,00 4 032,00
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	21,000	30,000 30,000	630,00 630,00
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	577,600	51,600 0,000	29 804,16 0,00
		<i>Total</i>	lei			99 249,28
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				99 249,28 28 950,00
		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	240,000	218,562 40,200	52 454,88 9 648,00
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	1 522,000	156,552 18,000	238 272,14 27 396,00
		<i>Total</i>	lei			290 727,02
		Total Bordure Inclusiv salariu				290 727,02 37 044,00
		3. Pavaj				
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	261,800	721,620 48,000	188 920,12 12 566,40
9	DE18B	Pavaj executate din placi de troruare din beton grosime 6 cm prefabricate asezate pe un strat din amestic uscat de ciment si nisip, in proportie 1: 6, rostuit cu amestic uscat de ciment s nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	1 431,000	293,045 62,640	419 348,11 89 637,84
10	DE18B	Pavaj executate din placi de troruare din beton grosime 4 cm prefabricate asezate pe un strat din amestic uscat de ciment si nisip, in proportie 1: 6, rostuit cu amestic uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	1 100,000	264,118 62,640	290 529,80 68 904,00
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)=1,0200	buc	12,000	321,636 75,000	3 859,63 900,00
		<i>Total</i>	lei			902 657,66
		Total Pavaj				902 657,66

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				172 008,24
		4. Balast si gazon				
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	112,000	51,600 0,000	5 779,20 0,00
13	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	68,000	8,400 8,400	571,20 571,20
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,000	744,600 289,200	2 233,80 867,60
		<i>Total</i>	lei			8 584,20
		Total Balast si gazon Inclusiv salariu				8 584,20 1 438,80
		5. Pereu				
15	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	33,800	814,400 810,000	27 526,72 27 378,00
16	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	0,340	1 196,000 0,000	406,64 0,00
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	74,360	51,600 0,000	3 836,98 0,00
18	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	3,780	1 101,799 541,799	4 164,80 2 048,00
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	39,900	532,100 59,400	21 230,79 2 370,06
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	202,000	147,336 18,000	29 761,90 3 636,00

1	2	3	4	5	6	7
21	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton grosime 4 cm prefabricate 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	338,000	264,118 62,640	89 271,88 21 172,32
		<i>Total</i>	lei			176 199,71
		Total Pereu Inclusiv salariu				176 199,71 56 604,38

		Total	lei	1 477 417,87
		CAS	24 %	71 050,90
		Cheltuieli de transport	5 %	53 384,79
		Total CD		1 601 853,56
		Cheltuieli de regie	10 %	160 185,36
		Total cu CR		1 762 038,92
		Beneficiu	5 %	88 101,95
		Total cu B		1 850 140,87
		TVA	20 %	370 028,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 220 169,04 296 045,42

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de a menajare si renovare a pavajului**

Valoarea de deviz 2 220 169,04 lei

Intocmit in prețuri curente Ți 06.03.2022

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,6000	60,00	576,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	338,0000	60,00	20 280,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3 549,1356	60,00	212 948,136
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,9800	60,00	1 438,800
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,4000	60,00	324,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	394,2144	60,00	23 652,864
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118,3000	60,00	7 098,000
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	90,6604	60,00	5 439,624
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	404,8000	60,00	24 288,000
Total manopera						296 045,42

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,8800	115,00	1 366,200
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	26,7036	360,00	9 613,296
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	332,4860	360,00	119 694,960
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	45,8850	360,00	16 518,600
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,3320	250,00	1 833,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	67,2826	250,00	16 820,650
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,3450	250,00	3 586,250
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	245,8733	250,00	61 468,325
9.	2640112300739	Caramizi	buc	538,5600	4,80	2 585,088
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 519,2800	2,10	5 290,488
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 590,4000	2,10	9 639,840
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	45 129,370 0	2,10	94 771,677
13.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4 cm	m2	1 459,5700	134,00	195 582,380
14.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1 452,4650	162,50	236 025,562
15.	2663102100001	Beton clasa	m3	93,5520	1 150,00	107 584,800

16.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,3672	1 020,00	374,544
17.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 mm	m	241,2000	117,00	28 220,400
18.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x25 cm	m	1 529,6100	80,00	122 368,800
19.	26661228003255	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20 cm	m	203,0100	70,83	14 379,198
20.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	57,3800	320,00	18 361,600
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	69,2300	20,00	1 384,600
22.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	7,2880	20,00	145,760
23.	4100126202818	Apa	m3	3,9900	20,00	79,800
Total materiale de construcții						1 067 695,81

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	196,0750	60,00	11 764,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,7580	60,00	1 005,480
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,3790	150,00	1 256,850
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,7600	20,00	135,200
5.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	15,8279	450,00	7 122,555
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	4,5360	450,00	2 041,200
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	67,5444	350,00	23 640,540
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,4646	460,00	3 433,716
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	196,0750	120,00	23 529,000
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	197,1017	200,00	39 420,340
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,5450	50,00	327,250
Total utilaje de construcții						113 676,64

Total	lei	1 477 417,87
CAS	24 %	71 050,90
Cheltuieli de transport	5 %	53 384,79
Total CD		1 601 853,56
Cheltuieli de regie	10 %	160 185,36
Total cu CR		1 762 038,92
Beneficiu	5 %	88 101,95
Total cu B		1 850 140,87
TVA	20 %	370 028,17

Total deviz:

2 220 169,04

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare si renovare a
pavajului in IET nr.225

Investitor

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			244,095 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 756,04
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			1 196,002 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	460,00	1 196,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 027,08
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			19,200 19,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	60,00	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 032,00
4	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I	t			30,000 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	60,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 804,16
		2. Bordure				
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			218,562 40,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 mm	m	1,0050	117,00	117,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 454,88
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			156,552 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x25 cm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238 272,14
		3. Pavaj				
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			721,620 48,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	60,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	250,00	64,25
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	360,00	36,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	360,00	457,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 920,12
9	DE18B	Pavaj executate din placi de trozare din beton grosime 6 cm prefabricate asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1: 6, rostuit cu amestec uscat de ciment s nisip, grosime strat de 10 cm.	m2			293,045 62,640
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1,0150	162,50	164,94
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,10	33,03
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	320,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			419 348,11
10	DE18B	Pavaj executate din placi de trozare din beton grosime 4 cm prefabricate 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			264,118 62,640
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4 cm	m2	1,0150	134,00	136,01
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,10	33,03
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	320,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290 529,80
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)=1,0200	buc			321,636 75,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	4,80	215,42
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 020,00	31,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 859,63
		4. Balast si gazon				
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			51,600

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 15 km				0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 779,20
13	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 20 cm grosime	m2			8,400
						8,400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	60,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,20
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			744,600
						289,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	115,00	455,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 233,80
		5. Pereu				
15	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			814,400
						810,000
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	60,00	600,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 526,72
16	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			1 196,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	460,00	1 196,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406,64
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,600
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 836,98
18	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			1 101,799
						541,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulo-uri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 164,80
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			532,100
						59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 230,79
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			147,336
						18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,14

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	26661228003255	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20 cm	m	1,0050	70,83	71,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 761,90
21	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton grosime 4 cm prefabricate 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			264,118 ----- 62,640
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4 cm	m2	1,0150	134,00	136,01
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,10	33,03
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	320,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 271,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.