

**Lucrari de amenajare prin
pavarea trotuarului la IP
Centrul de Excelenta in
Energetica si Electronica din
str. Melestiu, 8A, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 348 555,23 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. 1. Demontari				
1	TsH112A	Demontarea stlpilor de spaliera din metal	1000 buc	0,050	13 921,60 4 177,60	696,08 208,88
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	7,600	370,75 308,00	2 817,70 2 340,80
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	320,000	17,92 17,92	5 734,40 5 734,40
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	130,000	222,57 89,60	28 933,60 11 648,00
5	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2	15,000	86,80 86,80	1 302,00 1 302,00
6	TsH02A	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei pina la 10 cm	buc	25,000	25,76 25,76	644,00 644,00
7	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.	100 m3	2,510	2 265,24 0,00	5 685,75 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,510	221,49 21,20	555,95 53,20
9	TsC50C	Repararea si intretinerea	100 m3	2,510	78,29	196,50

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III			0,00	0,00
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	326,300	31,54 0,00	10 292,00 0,00
		Total 1. Demontari Inclusiv salariu				56 857,98 21 931,28
		2. 2. Lucrari de terasament				
11	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,440	732,29 0,00	1 054,50 0,00
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	144,000	29,64 8,01	4 268,31 1 153,04
13	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	2,880	1 952,78 0,00	5 624,00 0,00
14	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	432,000	31,54 0,00	13 624,45 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,810	211,41 20,14	1 016,88 96,88
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	2,880	595,49 0,00	1 715,00 0,00
17	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,880	70,14 0,00	202,00 0,00
		Total 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				27 505,14 1 249,92
		3. 3. Lucrari de montare a bordurilor, rigolelor si scarilor				
18	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	15,000	506,34 8,40	7 595,15 126,00
19	DE10C	Rigola prefabricata din beton B-1-20-50, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	20,000	237,15 37,52	4 742,99 750,40

1	2	3	4	5	6	7
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton 100*30*15, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	450,000	241,03 38,08	108 461,25 17 136,00
21	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondelile sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din inox	m	12,000	206,25 50,40	2 474,94 604,80
		Total 3. Lucrari de montare a bordurilor, rigolelor si scarilor Inklusiv salariu				123 274,33 18 617,20
		4. 4. Amenajarea drumului din pavaje caramida sura 80mm				
22	DI89A	Nivelarea fundatiei si compactarea cu compactor greu	100m2	7,200	2 568,19 312,51	18 490,98 2 250,08
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire gr.20cm	m3	144,000	758,65 33,60	109 244,90 4 838,40
24	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaje caramida sura 80mm	m2	720,000	393,24 58,46	283 135,68 42 094,08
		Total 4. Amenajarea drumului din pavaje caramida sura 80mm Inklusiv salariu				410 871,56 49 182,56
		5. 5. Amenajarea parcarii din pavaje caramida sura 60mm				
25	DI89A	Nivelarea fundatiei si compactarea cu compactor greu	100m2	4,600	2 567,72 312,50	11 811,52 1 437,52
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire gr.15cm	m3	87,000	758,60 33,60	65 998,45 2 923,20
27	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	580,000	354,67 58,46	205 710,92 33 909,12

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaje caramida sura 60mm				
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	15,000	149,62 26,32	2 244,30 394,80
		Total 5. Amenajarea parcarii din pavaje caramida sura 60mm Inclusiv salariu				285 765,19 38 664,64
		6. 6. Amenajarea trotuarelor si scarilor din pavaje caramida sura 40mm				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	72,000	579,94 55,44	41 755,68 3 991,68
30	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	127,000	145,93 16,80	18 532,56 2 133,60
31	DE18B	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 10 cm / Pavaje caramida sura 40mm	m2	140,000	291,72 58,46	40 841,43 8 184,96
		Total 6. Amenajarea trotuarelor si scarilor din pavaje caramida sura 40mm Inclusiv salariu				101 129,67 14 310,24
		7. 7. Spatii verzi				
32	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	187,500	31,54 0,00	5 913,75 0,00
33		Pamant vegetal	m3	150,000	0,00 0,00	0,00 0,00
34	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 250,000	6,16 6,16	7 700,00 7 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total 7. Spatii verzi Inclusiv salariu				13 613,75 7 700,00

		Total	lei	1 019 017,62
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	36 397,40
		Transportarea materialelor	7,00 %	51 718,63
		Total	100,00 +	1 107 133,65
		Cheltuieli de regie	1,00 %	11 071,34
		Total	100,00 +	1 118 204,99
		Beneficiu de deviz	0,50 %	5 591,03
		Total	100,00 +	1 123 796,02
		TVA	20,00 %	224 759,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 348 555,23 151 655,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare prin
pavarea trotuarului la IP
Centrul de Excelenta in
Energetica si Electronica din
str. Melestiu, 8A, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 348 555,23 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.	7123010010200	Betonist	h-om	30,40	56,00	1 702,40
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1 925,07	56,00	107 803,92
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	137,50	56,00	7 700,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,35	56,00	75,60
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,80	56,00	604,80
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	311,55	56,00	17 446,80
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,13	56,00	847,28
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,50	56,00	2 548,00
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	230,84	56,00	12 927,04
		Total manopera				151 655,84

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	29,50	15,00	442,50
2.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	13,57	400,00	5 428,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	46,89	400,00	18 756,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	281,59	400,00	112 636,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,10	400,00	40,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	82,80	400,00	33 120,00
7.	1421102200467	Balast	m3	18,30	385,00	7 045,50
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,06	385,00	1 948,10
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,20	385,00	2 772,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	110,80	385,00	42 658,00
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,95	100,00	1 095,00
12.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,25	70,00	367,50
13.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,71	100,00	171,00
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 767,94	2,35	4 154,66
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 304,00	2,35	5 414,40
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,40	2,35	19,74
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	36 522,20	2,35	85 827,17
18.	26611128006550	Pavaje caramida sura 80mm	m2	730,80	233,00	170 276,40

	1					
19.	2661112800655010	Pavaje caramida sura 60mm	m2	588,70	195,00	114 796,50
20.	26611128006553	Pavaje caramida sura 40mm	m2	142,10	154,00	21 883,40
21.	26631021000011	Beton C12/15	m3	30,85	1 400,00	43 190,00
22.	266612280028401	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	452,25	116,00	52 461,00
23.	26661228002869	Rigola prefabricata din beton B-1-20-50	m	20,10	125,00	2 512,50
24.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	127,63	58,00	7 402,54
25.	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava de inox (inclusiv suportii)	m	12,00	150,00	1 800,00
26.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,72	70,00	50,40
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	28,80	65,00	1 872,00
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	0,00	0,00
29.	407-908511	Pamint vegetal/ Ciornoziom	m3	150,00	0,00	0,00
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	35,70	15,00	535,50
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,58	15,00	53,70
32.	4100126202818	Apa	m3	7,20	15,00	108,00
		Total materiale de construcții				738 837,51

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	100,75	100,00	10 075,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,24	100,00	3 024,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,12	100,00	1 512,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,66	100,00	266,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,52	30,00	45,60
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,72	300,00	216,00
7.	29522200003547	Autogreder	h-ut	3,13	470,00	1 471,10
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,94	470,00	7 491,80
9.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	9,70	500,00	4 850,00
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	25,25	500,00	12 625,00
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	59,60	500,00	29 800,00
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,41	500,00	205,00
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,43	500,00	1 715,00
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	23,81	475,00	11 309,75
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,99	333,00	662,67
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,97	475,00	2 835,75
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	103,41	60,00	6 204,60
18.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,84	420,00	352,80
19.	2952500005601	Tractor pe senile 40 kWt (55 c.p.)	h-ut	0,62	420,00	260,40
20.	2952500005602	Tractor pe senile 18 kWt (25 c.p.)	h-ut	0,54	420,00	226,80
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,99	420,00	835,80
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,88	415,00	29 830,20
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,61	350,00	1 263,50
24.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	4,13	350,00	1 445,50
		Total utilaje de construcții				128 524,27

Total	lei	1 019 017,62
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	36 397,40
Transportarea materialelor	7,00 %	51 718,63
Total	100,00 +	1 107 133,65

Cheltuieli de regie	1,00 %	11 071,34
Total	100,00 +	1 118 204,99
Beneficiu de deviz	0,50 %	5 591,03
Total	100,00 +	1 123 796,02
TVA	20,00 %	224 759,21

Total deviz: **1 348 555,23**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare prin pavarea
trotuarului la IP Centrul de Excelenta
in Energetica si Electronica din
str. Melestiu, 8A, mun. Chisinau**

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. 1. Demontari				
1	TsH112A	Demontarea stîlpilor de spaliera din metal	1000 buc			13 921,60
						4 177,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	74,500	56,00	4 177,60
	2952500005601	Tractor pe senile 40 kWt (55 c.p.)	h-ut	12,500	420,00	5 208,00
	2952500005602	Tractor pe senile 18 kWt (25 c.p.)	h-ut	10,700	420,00	4 536,00
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			370,75
						308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	56,00	224,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	56,00	84,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	30,00	6,00
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,92
						17,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	56,00	17,92
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			222,57
						89,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	56,00	89,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	470,00	8,97
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	100,00	77,50
5	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2			86,80
						86,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,550	56,00	86,80
6	TsH02A	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei pina la 10 cm	buc			25,76
						25,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,460	56,00	25,76
7	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.	100 m3			2 265,24
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	475,00	2 265,24
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			221,49
						21,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	56,00	21,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	400,00	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	475,00	198,71
9	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5	100 m3			78,29

1	2	3	4	5	6	7
		km, teren categoria III				0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	400,00	6,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	475,00	71,91
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			31,54
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	415,00	31,54
		2. 2. Lucrari de terasament				
11	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			732,29
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	475,00	732,29
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,64
						8,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	56,00	8,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	470,00	11,23
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	333,00	4,60
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	420,00	5,80
13	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 952,78
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,110	475,00	1 952,78
14	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			31,54
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	415,00	31,54
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,41
						20,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	56,00	20,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,66
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	475,00	189,60
16	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			595,49
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	500,00	595,49
17	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			70,14
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	4,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	475,00	65,97
		3. 3. Lucrari de montare a bordurilor, rigolelor si scarilor				
18	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			506,34
						8,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	56,00	8,40
	1421102200467	Balast	m3	1,220	385,00	469,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	15,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	470,00	10,03
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,50
19	DE10C	Rigola prefabricata din beton B-1-20-50, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			237,15
						37,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	56,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	56,00	29,12
	26631021000011	Beton C12/15	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,35	7,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	385,00	3,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	26661228002869	Rigola prefabricata din beton B-1-20-50	m	1,005	125,00	125,63
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton 100*30*15, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			241,03

1	2	3	4	5	6	7
						38,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	56,00	9,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	56,00	28,56
	26631021000011	Beton C12/15	m3	0,053	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,35	8,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	385,00	3,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	266612280028401	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,005	116,00	116,58
21	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din inox	m			206,25 50,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	56,00	50,40
	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava de inox (inclusiv suportii)	m	1,000	150,00	150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	70,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,35	1,65
		4. 4. Amenajarea drumului din pavaje caramida sura 80mm				
22	DI89A	Nivelarea fundatiei si compactarea cu compactor greu	100m2			2 568,19 312,51
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	56,00	312,51
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	400,00	460,00
	1212121212121	apa	m3	2,500	15,00	37,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	500,00	1 070,14
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	500,00	411,11
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,350	350,00	122,50
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	420,00	29,75
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,265	470,00	124,68
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire gr.20cm	m3			758,65 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	56,00	33,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	400,00	81,19
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	400,00	487,61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	470,00	19,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	128,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	350,00	5,25
24	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaje caramida sura 80mm	m2			393,24 58,46
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	56,00	56,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	56,00	1,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,35	3,76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	2,35	62,04
	266111280065501	Pavaje caramida sura 80mm	m2	1,015	233,00	236,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	385,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	385,00	29,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	65,00	1,30
		5. 5. Amenajarea parcarii din pavaje caramida sura 60mm				
25	DI89A	Nivelarea fundatiei si compactarea cu compactor greu	100m2			2 567,72 312,50
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	56,00	312,50
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	400,00	460,00

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	apa	m3	2,500	15,00	37,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	500,00	1 069,57
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	500,00	410,87
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,350	350,00	122,50
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	420,00	30,13
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,265	470,00	124,65
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire gr.15cm	m3			758,60 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	56,00	33,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	400,00	487,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	470,00	19,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	129,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	350,00	5,23
27	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaje caramida sura 60mm	m2			354,67 58,46
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	56,00	56,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	56,00	1,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,35	3,76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	2,35	62,04
	2661112800655010	Pavaje caramida sura 60mm	m2	1,015	195,00	197,93
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	385,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	385,00	29,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	65,00	1,30
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			149,62 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	56,00	21,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	56,00	5,04
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	70,00	24,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	100,00	11,40
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	300,00	14,40
		6. 6. Amenajarea trotuarelor si scarilor din pavaje caramida sura 40mm				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			579,94 55,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	56,00	55,44
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
30	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			145,93 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	56,00	6,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	56,00	10,08
	26631021000011	Beton C12/15	m3	0,048	1 400,00	67,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,35	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	385,00	1,15
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,005	58,00	58,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	15,00	0,04
31	DE18B	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 10 cm / Pavaje caramida sura 40mm	m2			291,72 58,46
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	56,00	56,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	56,00	1,77
	26611128006553	Pavaje caramida sura 40mm	m2	1,015	154,00	156,31
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,35	3,76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,35	36,97
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	385,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	385,00	33,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	65,00	1,30
		7. 7. Spatii verzi				
32	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			31,54 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	415,00	31,54
33		Pamant vegetal	m3			0,00 0,00
	407-908511	Pamint vegetal/ Ciornoziom	m3	1,000	0,00	0,00
34	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,16 6,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	56,00	6,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.