

Reparatii curente ale acceselor catre si in curtile blocurilor de locuit si a trotuarelor din sectorul Buiucani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 866 055,10 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. Amenajarea acceselor cu beton asfaltic 1.1. Amenajarea cu asfalt (tip 1)				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	72,000	64,25 16,25	4 626,00 1 170,00
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (noroi)	t	630,000	77,40 0,00	48 762,00 0,00
3	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	72,000	79,20 0,00	5 702,40 0,00
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=10cm, fara utilizarea compactorului, cisternei, apei, piatra fr. 0-32 mm)	m3	720,000	583,23 39,00	419 925,60 28 080,00
5	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(din normativ se exclude cimentul, S=7200 m.p., h=0,15m)	100 m3	10,800	892,75 74,75	9 641,70 807,30
6	pret	Ciment 32,5 R	t	124,200	1 950,00 0,00	242 190,00 0,00
7	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte	m3	108,000	38,11 0,00	4 115,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		scopuri (1080 m.c. x 0,1 m.c.)				
8	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (7200 m.p. x 2 treceri)	100m2	144,000	90,00 0,00	12 960,00 0,00
9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	10,800	1 690,30 196,30	18 255,24 2 120,04
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	5,040	9 889,62 0,00	49 843,70 0,00
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	7 200,00 0	227,16 4,06	1 635 525,0 0 29 250,00
12	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t	21,600	1 800,00 0,00	38 880,00 0,00
Total Amenajarea cu asfalt (tip 1)						2 490 427,52
Incluziv salariu						61 427,34
		1.2. Amenajarea cu asfalt (tip 2)				
13	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	78,000	199,53 24,05	15 563,37 1 875,90
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	78,000	266,59 104,00	20 793,75 8 112,00
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea asfalt decapat	100 m3	0,780	9 356,82 395,17	7 298,32 308,23
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	187,200	77,40 0,00	14 489,40 0,00
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	124,800	37,71 9,29	4 706,23 1 159,99
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea piatra decapata	100 m3	1,248	9 356,60 395,21	11 677,04 493,22

1	2	3	4	5	6	7
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	218,400	77,40 0,00	16 904,10 0,00
20	TsE06B	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 coeziv	100m2	7,800	1 225,06 586,95	9 555,47 4 578,21
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie h=15 cm	m3	117,000	736,53 39,00	86 174,18 4 563,00
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,546	9 883,52 0,00	5 396,40 0,00
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	780,000	263,06 3,90	205 190,70 3 042,00
24	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19G)	t	2,340	1 740,00 0,00	4 071,60 0,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,273	9 883,52 0,00	2 698,20 0,00
26	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	780,000	227,16 4,06	177 182,75 3 168,75
27	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t	2,340	1 800,00 0,00	4 212,00 0,00
Total Amenajarea cu asfalt (tip 2)						585 913,51
Incluziv salariu						27 301,30
		1.3. Amenajarea cu asfalt (tip 3)				
28	DI155B k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 12 cm (k=1.2)	m2	910,000	55,95 4,53	50 916,50 4 123,93
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea asfalt frezat	100 m3	1,100	9 356,53 395,20	10 292,18 434,72
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt frezat)	t	262,100	77,40 0,00	20 286,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	910,000	7,00 3,25	6 370,00 2 957,50
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,640	9 887,03 0,00	6 327,70 0,00
33	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	910,000	307,75 4,55	280 052,50 4 140,50
34	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19H)	t	2,730	1 740,00 0,00	4 750,20 0,00
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,320	9 901,88 0,00	3 168,60 0,00
36	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	910,000	227,16 4,06	206 712,63 3 696,88
37	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t	2,730	1 800,00 0,00	4 914,00 0,00
Total Amenajarea cu asfalt (tip 3)						593 790,91
Incluziv salariu						15 353,53
		1.4. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
38	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	300,000	199,54 24,05	59 862,04 7 215,00
39	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	300,000	20,80 20,80	6 240,00 6 240,00
40	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea bordure demontate	100 m3	0,140	9 358,36 395,07	1 310,17 55,31
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	27,000	77,40 0,00	2 089,80 0,00
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	18,000	209,95 209,95	3 779,10 3 779,10

1	2	3	4	5	6	7
43	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcare pamint	100 m3	0,180	9 358,17 395,06	1 684,47 71,11
44	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	31,500	77,40 0,00	2 438,10 0,00
45	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	1,200	1 135,06 586,95	1 362,07 704,34
46	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere (fundatie sub borduri)	m3	18,000	799,73 127,40	14 395,17 2 293,20
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	300,000	209,83 44,20	62 949,65 13 260,00
Total Borduri prefabricate 100x30x15 cm						156 110,57
Incluziv salariu						33 618,06
		1.5. Capace din fonta la caminele de vizitare				
48	RpAcF01 C	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 placa din B.A. prefabricata	buc	34,000	515,40 110,50	17 523,72 3 757,00
Total Capace din fonta la caminele de vizitare						17 523,72
Incluziv salariu						3 757,00
Total Amenajarea acceselor cu beton asfaltic						3 843 766,23
Incluziv salariu						141 457,23
		2. Amenajarea trotuarelor cu beton asfaltic				
		2.1. Amenajarea cu asfalt				
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	48,500	266,58 104,00	12 929,07 5 044,00
50	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea asfalt decapat	100 m3	0,490	9 356,88 395,18	4 584,87 193,64

1	2	3	4	5	6	7
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	116,400	77,40 0,00	9 009,30 0,00
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	116,400	37,71 9,29	4 389,24 1 081,92
53	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea piatra decapata	100 m3	1,160	9 356,69 395,21	10 853,76 458,44
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pietris decapat)	t	203,700	77,40 0,00	15 766,50 0,00
55	TsE06B	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 coeziv	100m2	9,700	1 225,06 586,95	11 883,08 5 693,41
56	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	970,000	90,55 16,64	87 835,63 16 140,80
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,679	9 884,98 0,00	6 711,90 0,00
58	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	970,000	238,82 9,75	231 660,02 9 457,50
59	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 (Adaugator la norma DB16D)	t	2,910	1 895,00 0,00	5 514,45 0,00
Total Amenajarea cu asfalt						401 137,82
Incluziv salariu						38 069,71
		2.2. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
60	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	320,000	199,54 24,05	63 852,52 7 696,00
61	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	320,000	20,80 20,80	6 656,00 6 656,00
62	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea bordure demontate	100 m3	0,150	9 357,60 395,20	1 403,64 59,28

1	2	3	4	5	6	7
63	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	28,750	77,41 0,00	2 225,40 0,00
64	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	19,200	209,95 209,95	4 031,04 4 031,04
65	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcare pamint	100 m3	0,190	9 357,58 395,16	1 777,94 75,08
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	33,500	77,40 0,00	2 592,90 0,00
67	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	1,270	1 135,06 586,94	1 441,52 745,42
68	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	19,200	799,75 127,40	15 355,27 2 446,08
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	320,000	209,83 44,20	67 146,29 14 144,00
Total Borduri prefabricate 100x30x15 cm						166 482,52
Incluziv salariu						35 852,90
		2.3. Borduri prefabricate 100x20x8 cm				
70	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	320,000	20,80 20,80	6 656,00 6 656,00
71	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea bordure demontate	100 m3	0,060	9 353,67 395,33	561,22 23,72
72	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	10,200	77,41 0,00	789,60 0,00
73	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	13,000	209,95 209,95	2 729,35 2 729,35
74	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu	100 m3	0,130	9 359,31	1 216,71

1	2	3	4	5	6	7
		excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcare pamint			395,00	51,35
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	22,200	77,41 0,00	1 718,40 0,00
76	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	1,270	1 135,06 586,94	1 441,52 745,42
77	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	13,000	799,73 127,40	10 396,51 1 656,20
78	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m	320,000	142,43 19,50	45 577,89 6 240,00
79	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	48,000	27,95 27,95	1 341,60 1 341,60
80	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	3,200	472,55 472,55	1 512,16 1 512,16
Total Borduri prefabricate 100x20x8 cm						73 940,96
Incluziv salariu						20 955,80
Total Amenajarea trotuarelor cu beton asfaltic						641 561,30
Incluziv salariu						94 878,41
Total			lei		4 485 327,53	
Asigurarea Sociala			24,00 %		56 720,55	
Cheltuieli de regie			5,00 %		227 102,41	
Beneficiul de deviz			2,50 %		119 228,76	
Total			100,00 +		4 888 379,25	
TVA			20,00 %		977 675,85	

Total deviz: 5 866 055,10
Incluziv salariu 236 335,64

Intocmit _____ ()
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Directia Generala Mobilitate Urbana

**Reparatii curente ale acceselor catre si in curtile blocurilor
de locuit si a trotuarelor din sectorul Buiucani****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(formular desfășurat)**

№ 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. Amenajarea acceselor cu beton asfaltic				
		1.1. Amenajarea cu asfalt (tip 1)				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			64,25 16,25
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2500	65,00	16,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	600,00	48,00
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (noroi)	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
3	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			79,20 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,00	79,20
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10cm, fara utilizarea compactorului, cisternei, apei, piatra fr. 0-32 mm)	m3			583,23 39,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	141112220 1646-032	Piatra sparta fr. 0-32 mm	m3	0,2030	365,00	74,09
	141112220 1672-032	Piatra sparta fr. 0-32 mm	m3	1,2190	365,00	444,94
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
5	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si	100 m3			892,75 74,75

1	2	3	4	5	6	7
		malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(din normativ se exclude cimentul, S=7200 m.p., h=0,15m)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	65,00	74,75
	295250000 5012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	320,00	368,00
	341054000 5608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	900,00	450,00
6	pret	Ciment 32,5 R	t			1 950,00
						0,00
	pret	Ciment 32,5 R	t	1,0000	1 950,00	1 950,00
7	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1080 m.c. x 0,1 m.c.)	m3			38,11
						0,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,11	8,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	300,00	30,00
8	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (7200 m.p. x 2 treceri)	100m2			90,00
						0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	600,00	90,00
9	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 690,30
						196,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	65,00	196,30
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			9 889,62
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 784,62
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			227,16 4,06
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	111100010 001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 800,00	211,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	5,63
12	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t			1 800,00 0,00
	111100010 001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	1 800,00	1 800,00
		1.2. Amenajarea cu asfalt (tip 2)				
13	RpDC04 B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			199,53 24,05
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3700	65,00	24,05
	288111600 2721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	2 400,00	8,65
	121212121 2121	Apa	m3	0,0400	8,11	0,33
	294052000 7684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	150,00	55,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	300,00	111,00
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			266,59 104,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,13
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea asfalt decapat	100 m3			9 356,82 395,17

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,17
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	1,40
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,26
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,71 9,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	700,00	9,66
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea piatra decapata	100 m3			9 356,60 395,21
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,21
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	1,46
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 149,84
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,10
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
20	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii 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 coeziv	100m2			1 225,06 586,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,11	8,11
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3			736,53

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=15 cm				39,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	141112220 16726390	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm si 63-90 mm	m3	1,2190	385,00	469,31
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,11	1,22
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			9 883,52 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 778,39
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,13
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			263,06 3,90
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010 001310- 22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 740,00	245,34
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,71
24	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19G)	t			1 740,00 0,00
	111100010 001310- 22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1,0000	1 740,00	1 740,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			9 883,52 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 778,39
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,13
26	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de	m2			227,16 4,06

1	2	3	4	5	6	7
		5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	111100010 001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 800,00	211,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	5,63
27	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t			1 800,00 0,00
	111100010 001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	1 800,00	1 800,00
		1.3. Amenajarea cu asfalt (tip 3)				
28	DI155B k=1.2	Taiera cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 12 cm (k=1.2)	m2			55,95 4,53
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0581	65,00	4,53
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	8,11	0,52
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	29,09
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	10,91
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	300,00	10,91
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea asfalt frezat	100 m3			9 356,53 395,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,20
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	1,33
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,00
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt frezat)	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
31	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			7,00 3,25

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	65,00	3,25
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	75,00	3,75
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			9 887,03 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 782,03
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
33	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			307,75 4,55
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0700	65,00	4,55
	111100010 001310- 22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1650	1 740,00	287,10
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	450,00	4,14
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	450,00	4,14
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	850,00	7,82
34	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19H)	t			1 740,00 0,00
	111100010 001310- 22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1,0000	1 740,00	1 740,00
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			9 901,88 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 796,88
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
36	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			227,16 4,06
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	111100010 001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 800,00	211,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	5,63

1	2	3	4	5	6	7
37	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Aduagator la norma DB16H)	t			1 800,00 0,00
	111100010 001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	1 800,00	1 800,00
		1.4. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
38	RpDC04 B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			199,54 24,05
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3700	65,00	24,05
	288111600 2721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	2 400,00	8,66
	121212121 2121	Apa	m3	0,0400	8,11	0,33
	294052000 7684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	150,00	55,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	300,00	111,00
39	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,80 20,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
40	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea bordure demontate	100 m3			9 358,36 395,07
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,07
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	2,57
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,71
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (bordure demontate)	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			209,95 209,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	65,00	209,95
43	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului	100 m3			9 358,17

1	2	3	4	5	6	7
		cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcare pamint				395,06
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,06
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	2,00
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 811,11
44	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
45	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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			1 135,06 586,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,11	8,11
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
46	RpDD01 B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			799,73 127,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6400	65,00	41,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	65,00	85,80
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	385,00	469,31
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	121212121 2121	Apa	m3	0,1500	8,11	1,22
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			209,83 44,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	65,00	11,05
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 000115	Beton C12/15	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,95	6,83
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	205,85	2,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,11	0,05
	266612280 028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	90,00	90,45
		1.5. Capace din fonta la caminele de vizitare				
48	RpAcF0 1C	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 placa din B.A. prefabricata	buc			515,40 110,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8500	65,00	55,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,8500	65,00	55,25
	264011230 0739	Caramizi	buc	22,0000	4,50	100,98
	266310210 1183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 100,00	16,82
	266112642 0771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	280,00	285,60
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		2. Amenajarea trotuarelor cu beton asfaltic				
		2.1. Amenajarea cu asfalt				
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			266,58 104,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
50	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea asfalt decapat	100 m3			9 356,88 395,18
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,18
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	1,49
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,20
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t			77,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 15 km (asfalt decapat)				0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,71 9,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	700,00	9,66
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
53	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea piatra decapata	100 m3			9 356,69 395,21
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,21
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	1,57
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 809,91
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pietris decapat)	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
55	TsE06B	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 coeziv	100m2			1 225,06 586,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,11	8,11
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
56	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			90,55 16,64
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	65,00	16,64
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	385,00	66,99
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	8,11	0,16
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			9 884,98 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 779,82
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,15
58	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			238,82 9,75
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	65,00	9,75
	111100010 001311-08	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,0940	1 895,00	222,66
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
59	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 (Adaugator la norma DB16D)	t			1 895,00 0,00
	111100010 001311-08	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	1,0000	1 895,00	1 895,00
		2.2. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
60	RpDC04 B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			199,54 24,05
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3700	65,00	24,05
	288111600 2721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	2 400,00	8,65
	121212121 2121	Apa	m3	0,0400	8,11	0,33
	294052000 7684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	150,00	55,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	300,00	111,00
61	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,80 20,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
62	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea bordure demontate	100 m3			9 357,60 395,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,20
	142110220	Pietris	m3	0,0040	365,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	0227					
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,00
63	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (bordure demontate)	t			77,41 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,41
64	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			209,95 209,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	65,00	209,95
65	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcare pamint	100 m3			9 357,58 395,16
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,16
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	1,89
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,53
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
67	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			1 135,06 586,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,94
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,11	8,11
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
68	RpDD01 B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			799,75 127,40

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6400	65,00	41,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	65,00	85,80
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	385,00	469,32
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,21
	121212121 2121	Apa	m3	0,1500	8,11	1,22
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	450,00	116,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			209,83 44,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	65,00	11,05
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15
	266310210 000115	Beton C12/15	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,95	6,83
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0100	205,85	2,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,11	0,05
	266612280 028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	90,00	90,45
		2.3. Borduri prefabricate 100x20x8 cm				
70	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,80 20,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
71	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcarea bordure demontate	100 m3			9 353,67 395,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,33
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	0,00
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 808,33
72	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (bordure demontate)	t			77,41 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,41
73	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3			209,95 209,95

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	65,00	209,95
74	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcare pamint	100 m3			9 359,31 395,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	65,00	395,00
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	365,00	2,77
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 811,54
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,41 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,41
76	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			1 135,06 586,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,94
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,11	8,11
	295224000 4004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
77	RpDD01 B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			799,73 127,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6400	65,00	41,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	65,00	85,80
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	385,00	469,32
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	121212121 2121	Apa	m3	0,1500	8,11	1,22
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
78	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m			142,43 19,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	65,00	7,80
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	266310210 000115	Beton C12/15	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,95	1,99
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	205,85	0,62
	266612280 03258	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	60,00	60,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,11	0,02
79	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			27,95 27,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	65,00	27,95
80	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			472,55 472,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	65,00	472,55

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reparatii curente ale acceselor catre si in curtile blocurilor de locuit si a trotuarelor din sectorul Buiucani

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 866 055,10 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	28,900	65,00	1 878,50
2.	7123011000200	Betonist	h-om	258,260	65,00	16 786,90
3.	7129020012800	Pavator	h-om	926,128	65,00	60 198,32
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	840,525	65,00	54 634,13
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	887,483	65,00	57 686,39
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	66,264	65,00	4 307,16
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	628,373	65,00	40 844,24
		Total manopera				236 335,64

Materiale:

1.	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	265,200	1 740,00	461 448,00
2.	111100010001311-08	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	116,885	1 895,00	221 497,07
3.	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1 071,245	1 800,00	1 928 241,00
4.	1212121212121	Apa	m3	36,288	8,11	294,30
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	33,942	400,00	13 576,80
6.	1411122201646-032	Piatra sparta fr. 0-32 mm	m3	146,160	365,00	53 348,40
7.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	168,780	385,00	64 980,30
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	61,194	385,00	23 559,70
9.	1411122201672-032	Piatra sparta fr. 0-32 mm	m3	877,680	365,00	320 353,20
10.	14111222016726390	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm si 63-90 mm	m3	142,623	385,00	54 909,85
11.	1421102200227	Pietris	m3	0,024	365,00	8,72
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,160	205,85	1 473,89
13.	23203226000401	Bitum	t	7,722	9 500,00	73 359,00
14.	2640112300739	Caramizi	buc	762,960	4,50	3 433,32
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 496,400	1,95	4 867,98
16.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	34,680	280,00	9 710,40
17.	266310210000115	Beton C12/15	m3	48,220	1 250,00	60 275,00
18.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,520	1 100,00	572,00
19.	266612280028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	623,100	90,00	56 079,00
20.	26661228003258	Bordura beton 100x20x8 cm	m	321,600	60,00	19 296,00
21.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura	buc	2,517	2 400,00	6 040,80

		larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1				
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	224,066	8,11	1 817,17
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	4,680	8,11	37,96
24.	pret	Ciment 32,5 R	t	124,200	1 950,00	242 190,00
		Total materiale de construcții				3 621 369,86

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	98,037	75,00	7 352,78
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	45,500	75,00	3 412,50
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	33,088	800,00	26 470,40
4.	2940520007684	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	258,260	150,00	38 739,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,250	350,00	787,50
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	80,199	600,00	48 119,40
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	109,287	450,00	49 179,15
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	28,988	450,00	13 044,60
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	117,439	450,00	52 847,55
10.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	12,952	450,00	5 828,40
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,162	350,00	4 956,70
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	73,431	850,00	62 416,35
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	80,480	500,00	40 240,00
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,328	700,00	2 329,60
15.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	20,375	500,00	10 187,50
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	98,037	120,00	11 764,44
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,400	15,00	51,00
18.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fină și reciclator suspendat	h-ut	12,420	320,00	3 974,40
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,328	320,00	1 064,96
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	33,088	300,00	9 926,40
21.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	456,907	300,00	137 072,10
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	309,991	300,00	92 997,30
23.	3410540005608	Autospecială 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descărcare	h-ut	5,400	900,00	4 860,00
		Total utilaje de construcții				627 622,03

Total:

Total	lei	4 485 327,53
Asigurarea Socială	24,00 %	56 720,55
Cheltuieli de regie	5,00 %	227 102,41
Beneficiul de deviz	2,50 %	119 228,76
Total	100,00 +	4 888 379,25
TVA	20,00 %	977 675,85

Total deviz:

5 866 055,10

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()