

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 descifrat
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	132,000
	7129020012800	Pavator	h-om	33,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,560
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (noroi)	t	1 155,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	297,990
3	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii h=5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	132,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,424
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	1 320,000
	7129020012800	Pavator	h-om	792,000
	1411122201646-032	Piatra sparta fr. 0-32 mm	m3	267,960
	1411122201672-032	Piatra sparta fr. 0-32 mm	m3	1 609,080
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	55,440
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=12300 m.p., h=0,15m)	100 m3	19,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,770
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare capacitate cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	22,770
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	9,900
6	pret	Ciment 32,5 R	t	227,700
	pret	Ciment 32,5 R	t	227,700
7	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1845 m.c. x 0,1 m.c.)	m3	198,000

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	198,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,800
8	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. I (12300 m.p. x 2 treceri)	100m2	264,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	39,600
9	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pămînt coeziv	100 m3	19,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,796
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	65,736
10	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	9,240
	23203226000401	Bitum	t	9,517
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,772
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică k=1.25 (fără nisip bitumat și otel patrat)	m2	13 200,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	825,000
	111100010001311-16	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	1 551,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	87,450
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	87,450
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	87,450
12	Material	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16 (Aduagator la norma DB16H)	t	39,600
	111100010001311-16	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	39,600
		1.2. Amenajarea cu asfalt (tip 2)		
13	RpDC04B	Tăierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contracție în betonul de uzură, la drumuri și străzi	m	155,000
	7123011000200	Betonist	h-om	57,350
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantați cu creștatură largă cu D=400 mm, formă IA-IR-55/C1	buc	0,559
	1212121212121	Apa	m3	6,386
	2940520007684	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	57,350
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	57,350
14	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3	155,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	248,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,960
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	120,125

1	2	3	4	5
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	120,125
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	1,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,424
	1421102200227	Pietris	m3	0,006
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	22,165
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	5,611
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	372,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	95,976
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	248,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	35,464
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,927
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,422
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,422
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	2,480
	9310060019930	Muncitor	h-om	15,078
	1421102200227	Pietris	m3	0,010
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	35,464
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	8,978
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (pietris decapat)	t	434,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	111,972
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 rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	139,965
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,500
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	21,700
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=15cm	m3	232,500
	7129020012800	Pavator	h-om	139,500
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	47,198
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	283,418
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,875
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,765
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	59,985
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,487
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,085
	23203226000401	Bitum	t	1,118
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,325

1	2	3	4	5
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	1 550,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	93,000
	111100010001310-22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	218,550
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,245
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,245
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,245
24	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19G)	t	4,650
	111100010001310-22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	4,650
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,543
	23203226000401	Bitum	t	0,559
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,163
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	1 550,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	96,875
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	182,125
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,269
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,269
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,269
27	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t	4,650
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	4,650
		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	1 640,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	114,341
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	104,304
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	59,630
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	59,630
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	59,630
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	1,968
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,965
	1421102200227	Pietris	m3	0,008
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	28,142

1	2	3	4	5
-	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	7,124
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt frezat)	t	472,320
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	121,859
31	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	1 640,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	82,000
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	82,000
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,148
	23203226000401	Bitum	t	1,182
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,344
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	1 640,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	114,800
	111100010001310-22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	270,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,088
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,088
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,088
34	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19H)	t	4,920
	111100010001310-22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	4,920
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,574
	23203226000401	Bitum	t	0,591
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,172
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	1 640,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	102,500
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	192,700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,865
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,865
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,865
37	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t	4,920
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	4,920
		1.4. Borduri prefabricate 100x30x15 cm		

1	2	3	4	5
38	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	598,000
	7123011000200	Betonist	h-om	221,260
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	2,156
	1212121212121	Apa	m3	24,638
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	221,260
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	221,260
39	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	598,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	191,360
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	0,269
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,636
	1421102200227	Pietris	m3	0,001
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,847
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,974
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	53,820
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,886
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	36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,280
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	0,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,189
	1421102200227	Pietris	m3	0,001
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,148
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,303
44	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	63,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,254
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 rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	2,390
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,582
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,390
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,868
46	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	36,000
	7129020012800	Pavator	h-om	23,040
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	47,520

1	2	3	4	5
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	43,884
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	7,308
	1212121212121	Apa	m3	5,400
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	9,288
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,540
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	598,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	101,660
	7129020012800	Pavator	h-om	304,980
	266310210000115	Beton C12/15	m3	31,694
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 093,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,588
	266612280028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	600,990
		1.5. Capace din fonta la caminele de vizitare		
48	RpAcF01C	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	110,000
	7122050013400	Zidar	h-om	93,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	93,500
	2640112300739	Caramizi	buc	2 468,400
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,683
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	112,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,000
		2. Amenajarea trotuarelor cu beton asfaltic		
		2.1. Amenajarea cu asfalt		
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	87,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	140,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,671
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	67,812
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	67,812
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	0,875
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,320
	1421102200227	Pietris	m3	0,004
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	12,513
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,167
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	210,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	54,180
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	210,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,030
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,019
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,898
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,898

1	2	3	4	5
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	2,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,768
	1421102200227	Pietris	m3	0,008
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	30,030
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	7,602
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (pietris decapat)	t	367,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	94,815
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	17,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	158,025
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,500
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	24,500
56	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 750,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	448,000
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	304,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	35,000
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	25,550
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,625
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic 0.7 l/m2	t	1,225
	23203226000401	Bitum	t	1,262
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,367
58	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 750,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	262,500
	111100010001311-08	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	205,625
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,938
59	Material	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 (Adaugator la norma DB16D)	t	1,225
	111100010001311-08	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	1,225
		2.2. Borduri prefabricate 100x30x15 cm		
60	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	585,000
	7123011000200	Betonist	h-om	216,450
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	2,109
	1212121212121	Apa	m3	24,102

1	2	3	4	5
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	216,450
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	216,450
61	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	585,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	187,200
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	0,263
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,599
	1421102200227	Pietris	m3	0,001
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,761
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,952
63	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	52,650
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,584
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	35,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,373
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	0,351
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,134
	1421102200227	Pietris	m3	0,001
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,019
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,271
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	61,425
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,848
67	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	2,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,130
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,340
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,808
68	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	35,100
	7129020012800	Pavator	h-om	22,464
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,332
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	42,787
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	7,125
	1212121212121	Apa	m3	5,265
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	9,056
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,526
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	585,000

1	2	3	4	5
-	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,450
	7129020012800	Pavator	h-om	298,350
	266310210000115	Beton C12/15	m3	31,005
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 047,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,510
	266612280028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	587,925
		2.3. Borduri prefabricate 100x20x8 cm		
70	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	585,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	187,200
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	0,094
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,572
	1421102200227	Pietris	m3	0,000
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,344
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,340
72	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	18,720
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,830
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	23,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,582
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	0,234
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,423
	1421102200227	Pietris	m3	0,001
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,346
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,847
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	40,950
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,565
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	2,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,130
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,340
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,808
77	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	23,400
	7129020012800	Pavator	h-om	14,976
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,888
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	28,525
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	4,750

1	2	3	4	5
	12121212121	Apa		
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	m3	3,510
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,037
			h-ut	0,351
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	585,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,200
	7129020012800	Pavator	h-om	105,300
	266310210000115	Beton C12/15	m3	28,080
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	596,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,755
	26661228003258	Bordura beton 100x20x8 cm	m	587,925
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,755
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	87,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,733
80	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	5,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,529

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)