

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **Primăria mun.Cahul**

Stimați domni,

1.Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului **ÎM de CRDSL Cahul** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lotul nr.2 lucrări de reparație a drumurilor către blocurile locative cartierul Centru,mun.Cahul** pentru suma fără TVA de **trei milioane șapte sute nouăzeci mii nouă sute patruzeci lei 65 bani. 3 790 940 lei 65 bani** la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **șapte sute cincizeci și opt mii una sută optzeci și opt lei, 13 bani. 758 188 lei 13 bani**
Total 4 549 128 lei 78 bani

- 2.Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **nouăzeci zile (90)** zile calendaristice.
- 3.Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **șasezeci zile(60)** zile, respectiv pînă la data de **26.05.2020** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4.Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5.Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☒ nu depunem ofertă alternativă

6.Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7.Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data _____ 26 _____ / _____ 03 _____ / _____ 2020 _____

_____**M.Nucă**_____, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **ÎM de CRDSL Cahul**”

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor ____0____ (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă transfer bancar
în cuantum de __5__ % (din prețul fără TVA oferat) și constituie _____ lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _____24____luni.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) _____3_____ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)
_____1_____ zi calendaristică

Ofertant,

(semnătura autorizată)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor catre blocurile
locative cartierul Centru
mun..Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 549 128,78 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.Cartierul Centru Capitolul 1.1Acces Nr.1 Casa Nr.9 Capitolul 1.1.1.Demolarea sistemului rutier existent				
1	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.(incarcarea)	100 m3	0,450	1 479,04	665,57
2	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	80,000	17,40	1 391,92
3	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	104,760	10,72	1 123,36
		Total Capitolul 1.Cartierul Centru Capitolul 1.1Acces Nr.1 Casa Nr.9 Capitolul 1.1.1.Demolarea sistemului rutier				3 180,85 268,00

1	2	3	4	5	6	7
		existent Inclusiv salariu				
		2. Capitolul 1.1.2 Excavarea pamintului				
4	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	2,580	1 478,75	3 815,17
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	495,360	10,72	5 312,16
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,030	183,50	556,02
7	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,900	988,62	1 878,38
		Total Capitolul 1.1.2 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				11 561,73 62,91
		3. 1.1.3 Ajustarea capacelor la fintini				
8	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	4,000	92,27	369,08
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,160	1 958,50	313,36
10	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,160	214,75	34,36
11	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III	buc	4,000	2 879,59	11 518,37

1	2	3	4	5	6	7
		A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010				
		Total 1.1.3 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				12 235,17 998,44
		4. 1.1.4 Montarea bordurei				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	3,590	723,73	2 598,20
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	254,000	242,03	61 474,75
		Total 1.1.4 Montarea bordurei Inclusiv salariu				64 072,95 12 196,76
		5. Capitolul 1.1.5 Reamenajarea trotuar existent				
14	DE12C	Reamenajare trotuarului din asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	11,000	113,52	1 248,77
		Total Capitolul 1.1.5 Reamenajarea trotuar existent Inclusiv salariu				1 248,77 222,00
		6. 1.1.7 Constructia sistemului rutier				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	75,900	259,28	19 679,73
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3	99,200	818,10	81 155,74

1	2	3	4	5	6	7
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,10 cm)	m3	74,600	818,10	61 030,13
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,368	9 369,46	3 447,96
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	613,000	180,84	110 857,68
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,184	9 393,91	1 728,48
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	613,000	135,27	82 922,95
		Total 1.1.7 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				360 822,67 11 520,06
		7. Capitolul 1.2.Acces Nr.2 Casa Nr.12; Capitolul 1.2.1 Demolarea sistemului rutier existent				
22	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.(incarcarea)	100 m3	0,369	1 478,59	545,60
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	321,000	17,40	5 585,77

1	2	3	4	5	6	7
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	104,220	10,73	1 117,76
		Total Capitolul 1.2.Acces Nr.2 Casa Nr.12; Capitolul 1.2.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				7 249,13 1 075,36
		8. Capitolul 1.2.2 Excavarea pamintului				
25	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	0,049	1 480,41	72,54
26	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	9,400	10,72	100,80
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,418	183,64	76,76
28	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,020	995,00	19,90
		Total Capitolul 1.2.2 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				270,00 8,65
		9. 1.2.3 Demolarea bordurei				
29	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	191,000	23,86	4 556,86
30	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	119,000	22,14	2 634,83
31	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii	m3	5,400	214,31	1 157,28

1	2	3	4	5	6	7
		la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat				
32	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.(incarcarea)	100 m3	0,106	1 775,19	188,17
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,320	10,72	250,04
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,106	218,49	23,16
		Total 1.2.3 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				8 810,34 3 781,22
		10. 1.2.4 Ajustarea capacelor la fintini				
35	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	1,000	92,27	92,27
36	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,100	1 967,30	196,73
37	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,040	212,75	8,51
38	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	1,000	2 879,56	2 879,56
		Total 1.2.4 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				3 177,07 262,87
		11. Capitolul 1.2.5 Montarea bordurei				

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	2,900	723,82	2 099,09
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	166,000	242,03	40 176,40
		Total Capitolul 1.2.5 Montarea bordurei Inclusiv salariu				42 275,49 8 009,03
		12. Capitolul 1.2.6 Constructia sistemului rutier				
41	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	1,100	259,23	285,15
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,14 cm)	m3	1,500	818,03	1 227,05
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)	m3	1,100	818,06	899,87
44	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	321,000	0,19	60,55
45	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,026	9 443,08	245,52

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0,4 l/mp				
46	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu asfalt granulatie mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2	64,000	231,31	14 803,85
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,005	9 112,00	45,56
48	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	8,000	180,82	1 446,55
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,002	9 140,00	18,28
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	8,000	135,22	1 081,78
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,161	9 380,37	1 510,24
52	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	321,000	198,72	63 790,02
		Total Capitolul 1.2.6 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				85 414,42 3 931,08
		13. Capitolul 1.3.Acces Nr.3 Casa Nr.60 Capitolul 1.3.1 Demolarea sistemului rutier existent				

1	2	3	4	5	6	7
53	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.(incarcarea)	100 m3	0,249	1 479,04	368,28
54	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	227,000	17,40	3 949,70
55	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	71,100	10,72	762,44
		Total Capitolul 1.3.Acces Nr.3 Casa Nr.60 Capitolul 1.3.1 Demolarea sistemului rutier existent Inklusiv salariu				5 080,42 760,48
		14. Capitolul 1.3.2 Excavarea pamintului				
56	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	0,063	1 481,11	93,31
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	12,090	10,72	129,64
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,312	183,33	57,20
59	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,025	994,80	24,87
		Total Capitolul 1.3.2 Excavarea pamintului				305,02 6,46

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		15. Capitolul 1.3.3 Demolarea bordurei				
60	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	128,000	23,87	3 054,82
61	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	70,000	22,14	1 549,90
62	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	3,200	214,31	685,79
63	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.(incarcarea)	100 m3	0,062	1 775,00	110,05
64	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	13,640	10,72	146,16
65	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,062	219,68	13,62
		Total Capitolul 1.3.3 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				5 560,34 2 259,99
		16. Capitolul 1.3.4 Ajustarea capacelor la fintini				
66	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	1,000	92,27	92,27
67	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,100	1 967,30	196,73
68	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,040	212,75	8,51

1	2	3	4	5	6	7
69	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	1,000	2 879,56	2 879,56
		Total Capitolul 1.3.4 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				3 177,07 262,87
		17. Capitolul 1.3.5 Montarea bordurei				
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	2,100	723,77	1 519,91
71	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	119,000	242,03	28 801,16
		Total Capitolul 1.3.5 Montarea bordurei Inclusiv salariu				30 321,07 5 742,87
		18. Capitolul 1.3.6 Constructia sistemului rutier				
72	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	1,400	237,58	332,61
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3	1,800	817,97	1 472,35
74	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3	1,400	818,19	1 145,46

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)				
75	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	227,000	0,19	42,87
76	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,018	9 593,33	172,68
77	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu asfalt granulatie mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2	20,000	231,37	4 627,32
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,006	9 093,33	54,56
79	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	10,000	180,84	1 808,45
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,071	9 356,06	664,28
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	10,000	135,27	1 352,74
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,114	9 337,54	1 064,48

1	2	3	4	5	6	7
83	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	227,000	198,72	45 110,20
		Total Capitolul 1.3.6 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				57 848,00 1 746,40
		19. Capitolul 1.4.Acces Nr.4 Casa Nr.58 Capitolul 1.4.1 Demolarea sistemului rutier existent				
84	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.(incarcarea)	100 m3	0,066	1 479,55	97,65
85	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	60,000	17,40	1 043,74
86	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	18,840	10,73	202,16
		Total Capitolul 1.4.Acces Nr.4 Casa Nr.58 Capitolul 1.4.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				1 343,55 201,00
		20. Capitolul 1.4.2 Excavarea pamintului				
87	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	0,079	1 479,37	116,87

1	2	3	4	5	6	7
88	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	15,160	10,73	162,68
89	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,145	184,83	26,80
90	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,028	991,43	27,76
		Total Capitolul 1.4.2 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				334,11 3,00
		21. Capitolul 1.4.3 Demolarea bordurei				
91	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	35,000	23,82	833,80
92	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	42,000	22,14	929,94
93	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	1,900	214,31	407,18
94	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.(incarcarea)	100 m3	0,037	1 776,22	65,72
95	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	8,140	10,73	87,36
96	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,037	220,54	8,16
		Total Capitolul 1.4.3 Demolarea				2 332,16

1	2	3	4	5	6	7
		bordurei Inclusiv salariu				1 266,44
		22. Capitolul 1.4.4 Montarea bordurei				
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	0,700	723,77	506,64
98	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	41,000	242,03	9 923,08
		Total Capitolul 1.4.4 Montarea bordurei Inclusiv salariu				10 429,72 1 977,04
		23. Capitolul 1.4.5 Constructia sistemului rutier				
99	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	1,800	237,60	427,68
100	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,14 cm)	m3	2,200	818,20	1 800,04
101	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)	m3	1,700	817,90	1 390,43
102	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura	m2	60,000	0,19	11,34

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica fixata pe tractor				
103	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,005	9 112,00	45,56
104	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulat mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2	60,000	231,37	13 881,98
105	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,007	9 120,00	63,84
106	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	11,000	180,85	1 989,39
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,003	9 093,33	27,28
108	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	11,000	135,24	1 487,69
109	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,030	9 402,67	282,08
110	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	60,000	198,72	11 923,42
		Total Capitolul 1.4.5 Constructia				33 330,73

1	2	3	4	5	6	7
		sistemului rutier Inclusiv salariu				3 079,96
		24. Capitolul 1.5.Acces Nr.5 Casa Nr.15 Capitolul 1.5.1 Demolarea sistemului rutier existent				
111	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.(incarcarea)	100 m3	0,351	1 478,46	518,94
112	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	337,000	17,40	5 863,89
113	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	101,460	10,72	1 088,08
		Total Capitolul 1.5.Acces Nr.5 Casa Nr.15 Capitolul 1.5.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				7 470,91 1 128,98
		25. Capitolul 1.5.2 Demolarea bordurei				
114	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	190,000	23,87	4 534,49
115	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	160,000	22,14	3 542,63
116	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	7,200	214,31	1 543,04
117	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,142	1 774,86	252,03

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(incarcarea)				
118	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,240	10,72	334,88
119	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,142	217,32	30,86
		Total Capitolul 1.5.2 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				10 237,93 4 936,90
		26. Capitolul 1.5.3 Ajustarea capacelor la fintini				
120	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	1,000	92,27	92,27
121	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,100	1 967,30	196,73
122	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,040	212,75	8,51
123	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	1,000	2 879,56	2 879,56
		Total Capitolul 1.5.3 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				3 177,07 262,87
		27. Capitolul 1.5.4 Montarea bordurei				
124	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	3,100	723,78	2 243,71
125	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni	m	178,000	242,03	43 080,72

1	2	3	4	5	6	7
		100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)				
		Total Capitolul 1.5.4 Montarea bordurei Inclusiv salariu				45 324,43 8 587,36
		28. Capitol 1.5.5 Constructia sistemului rutier				
126	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	337,000	0,19	63,65
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,027	9 437,04	254,80
128	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulatie mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2	67,000	231,34	15 499,75
129	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,008	9 105,00	72,84
130	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	14,000	180,87	2 532,22
131	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,004	9 070,00	36,28
132	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	14,000	135,26	1 893,62

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3				
133	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,169	9 367,34	1 583,08
134	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	337,000	198,72	66 969,82
		Total Capitol 1.5.5 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				88 906,06 4 035,04
		29. Capitolul 1.6.Acces Nr.6 Casa Nr.35 Capitolul 1.6.1 Demolarea sistemului rutier existent				
135	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.(incarcarea)	100 m3	1,113	1 478,70	1 645,79
136	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	1 089,000	17,40	18 949,79
137	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	323,340	10,72	3 467,52
		Total Capitolul 1.6.Acces Nr.6 Casa Nr.35 Capitolul 1.6.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				24 063,10 3 648,21
		30. Capitolul 1.6.2 Excavarea pamintului				

1	2	3	4	5	6	7
138	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	0,273	1 478,46	403,62
139	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,410	10,72	561,96
140	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,386	183,56	254,41
141	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,105	988,29	103,77
		Total Capitolul 1.6.2 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				1 323,76 28,77
		31. Capitolul 1.6.3 Demolarea bordurei				
142	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	310,000	23,87	7 398,39
143	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	146,000	22,14	3 232,65
144	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	6,600	214,31	1 414,44
145	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.(incarcarea)	100 m3	0,130	1 774,15	230,64
146	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	28,600	10,72	306,60

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km				
147	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,130	216,62	28,16
		Total Capitolul 1.6.3 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				12 610,88 4 792,70
		32. Capitolul 1.6.4 Ajustarea capacelor la fintini				
148	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	7,000	92,27	645,89
149	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,700	1 958,47	1 370,93
150	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,280	213,93	59,90
151	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	7,000	2 879,68	20 157,79
		Total Capitolul 1.6.4 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				22 234,51 1 840,05
		33. Capitolul 1.6.5 Montarea bordurei				
152	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	5,600	723,79	4 053,21
153	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	322,000	242,03	77 932,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.6.5 Montarea bordurei Inclusiv salariu				81 985,77 15 533,89
		34. Capitolul 1.6.6 Reamenajarea trotuar existent				
154	DE12C	Reamenajarea trotuarului din asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta la latimea 0,25m, in grosime de 3,0 cm	m2	10,000	113,52	1 135,23
		Total Capitolul 1.6.6 Reamenajarea trotuar existent Inclusiv salariu				1 135,23 201,81
		35. Capitolul 1.6.7 Constructia sistemului rutier				
155	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	6,200	237,71	1 473,80
156	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,14 cm)	m3	7,700	818,06	6 299,03
157	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)	m3	6,000	818,10	4 908,60
158	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	1 089,000	0,19	205,93

1	2	3	4	5	6	7
159	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,087	9 410,11	818,68
160	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu asfalt de granulatie mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2	1 089,000	231,36	251 954,47
161	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,025	9 460,80	236,52
162	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	42,000	180,85	7 595,66
163	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,013	9 107,69	118,40
164	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	42,000	135,28	5 681,92
165	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,545	9 364,92	5 103,88
166	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	1 089,000	198,72	216 410,54
		Total Capitolul 1.6.7 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				500 807,43 52 361,86

1	2	3	4	5	6	7
		36. Capitolul 1.7.Acces Nr.7 Casa Nr.28 Capitolul 1.7.1 Demolarea sistemului rutier existent				
167	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.(incarcarea)	100 m3	0,167	1 479,46	247,07
168	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	361,000	17,40	6 281,32
169	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	62,660	10,72	672,00
		Total Capitolul 1.7.Acces Nr.7 Casa Nr.28 Capitolul 1.7.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				7 200,39 1 209,36
		37. Capitolul 1.7.2 Demolarea bordurei				
170	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	137,000	23,88	3 271,11
171	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	118,000	22,14	2 612,69
172	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	5,300	214,31	1 135,84
173	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.(incarcarea)	100 m3	0,105	1 774,38	186,31

1	2	3	4	5	6	7
174	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,100	10,73	247,80
175	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,105	216,19	22,70
		Total Capitolul 1.7.2 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				7 476,45 3 633,10
		38. Capitolul 1.7.3 Montarea bordurei				
176	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	2,100	723,77	1 519,91
177	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	119,000	242,03	28 801,16
		Total Capitolul 1.7.3 Montarea bordurei Inclusiv salariu				30 321,07 5 742,87
		39. Capitolul 1.7.4 Constructia sistemului rutier				
178	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	361,000	0,19	68,11
179	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,029	9 406,90	272,80
180	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulatatie mare SKPg-	m2	361,000	231,38	83 526,89

1	2	3	4	5	6	7
		II) 20% din suprafata frezata				
181	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,181	9 349,17	1 692,20
182	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	361,000	198,72	71 738,98
		Total Capitolul 1.7.4 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				157 298,98 17 068,51
		40. Capitolul 1.8.Acces Nr.8 Casa Nr.33 Capitolul 1.8.1 Demolarea sistemului rutier existent				
183	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.(incarcarea)	100 m3	0,250	1 478,08	369,52
184	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	398,000	17,40	6 925,70
185	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	83,560	10,72	896,00
		Total Capitolul 1.8.Acces Nr.8 Casa Nr.33 Capitolul 1.8.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				8 191,22 1 333,33
		41. Capitolul 1.8.2 Demolarea trotuarului existent				

1	2	3	4	5	6	7
186	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.(incarcarea)	100 m3	0,029	1 475,17	42,78
187	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	6,380	10,71	68,32
		Total Capitolul 1.8.2 Demolarea trotuarului existent Inclusiv salariu				111,10
		42. Capitolul 1.8.3 Excavarea pamintului				
188	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	0,416	1 478,46	615,04
189	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	79,870	10,72	856,52
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,695	183,64	127,63
191	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,150	987,67	148,15
		Total Capitolul 1.8.3 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				1 747,34 14,41
		43. Capitolul 1.8.4 Demolarea bordurei				
192	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	195,000	23,86	4 652,32

1	2	3	4	5	6	7
193	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	9,600	214,31	2 057,37
		Total Capitolul 1.8.4 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				6 709,69 1 733,26
		44. Capitolul 1.8.5 Ajustarea capacelor la fintini				
194	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,000	92,27	184,54
195	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,200	1 952,85	390,57
196	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,080	212,88	17,03
197	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	2,000	2 879,62	5 759,24
		Total Capitolul 1.8.5 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				6 351,38 525,74
		45. Capitolul 1.8.6 Montarea bordurei				
198	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	3,800	723,81	2 750,46
199	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	218,000	242,03	52 761,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.8.6 Montarea bordurei Inclusiv salariu				55 512,27 10 517,31
		46. Capitolul 1.8.7 Reamenajarea trotuar existent				
200	DE12C	Reamenajarea trotuarului din asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta la latimea 0,25m, in grosime de 3,0 cm	m2	25,000	113,52	2 838,09
		Total Capitolul 1.8.7 Reamenajarea trotuar existent Inclusiv salariu				2 838,09 504,53
		47. Capitolul 1.8.8 Amenajarea trotuarului nou				
201	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu(excavarea pamintului sub trotuar)	m3	9,900	118,78	1 175,92
202	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	17,800	10,73	190,96
203	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,099	183,43	18,16
204	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	76,000	483,19	36 722,50
205	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	76,000	104,05	7 907,82
206	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-76,000	6,25	-474,84

1	2	3	4	5	6	7
207	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,040	9 323,00	372,92
208	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	76,000	99,54	7 565,09
		Total Capitolul 1.8.8 Amenajarea trotuarului nou Inclusiv salariu				53 478,53 39 357,56
		48. Capitolul 1.8.9 Montarea bordurei Br 100.20.08				
209	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	0,770	723,49	557,09
210	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(borduri mici 100x20x8cm pe fundatie din beton B15)	m	55,000	149,79	8 238,28
		Total Capitolul 1.8.9 Montarea bordurei Br 100.20.08 Inclusiv salariu				8 795,37 1 004,15
		49. Capitolul 1.8.6 Constructia sistemului rutier				
211	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	398,000	0,19	75,07
212	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,032	9 386,25	300,36

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0,4 l/mp				
213	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic granulatie mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2	398,000	231,37	92 085,65
214	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,036	9 351,11	336,64
215	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	60,000	180,84	10 850,64
216	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,018	9 593,33	172,68
217	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	60,000	135,27	8 116,42
218	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,199	9 372,66	1 865,16
219	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	398,000	198,72	79 091,66
		Total Capitolul 1.8.6 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				192 894,28 19 198,47
		50. Capitolul 1.9.Acces Nr.9 Casa Nr.42 Capitolul 1.9.1 Demolarea				

1	2	3	4	5	6	7
		sistemului rutier existent				
220	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.(incarcarea)	100 m3	0,275	1 478,98	406,72
221	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	268,000	17,40	4 663,32
222	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	79,700	10,73	854,84
		Total Capitolul 1.9.Acces Nr.9 Casa Nr.42 Capitolul 1.9.1 Demolarea sistemului rutier existent Inklusiv salariu				5 924,88 897,82
		51. Capitolul 1.9.2 Demolarea bordurei				
223	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	150,000	23,87	3 579,86
224	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	45,000	22,14	996,36
225	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	2,000	214,31	428,63
226	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.(incarcarea)	100 m3	0,040	1 774,75	70,99
227	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	8,800	10,72	94,36

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km				
228	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,040	215,50	8,62
		Total Capitolul 1.9.2 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				5 178,82 1 585,47
		52. Capitolul 1.9.3 Ajustarea capacelor la fintini				
229	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	3,000	92,27	276,81
230	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,120	215,33	25,84
231	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,300	1 957,47	587,24
232	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	3,000	2 879,61	8 638,82
		Total Capitolul 1.9.3 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				9 528,71 788,56
		53. Capitolul 1.9.4 Montarea bordurei				
233	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	2,200	723,79	1 592,34
234	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	125,000	242,03	30 253,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.9.4 Montarea bordurei Inclusiv salariu				31 845,66 6 032,04
		54. Capitolul 1.9.5 Constructia sistemului rutier				
235	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	268,000	0,19	50,50
236	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,021	9 535,24	200,24
237	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic granulatie mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2	268,000	231,37	62 008,02
238	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,134	9 368,96	1 255,44
239	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	268,000	198,72	53 257,56
		Total Capitolul 1.9.5 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				116 771,76 12 671,36
		55. Capitolul 1.10.Acces Nr.10 Casa Nr.44 Capitolul 1.10.1 Demolarea sistemului rutier existent				

1	2	3	4	5	6	7
240	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.(incarcarea)	100 m3	0,457	1 478,77	675,80
241	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	440,000	17,40	7 656,78
242	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 156,540	10,72	12 402,60
		Total Capitolul 1.10.Acces Nr.10 Casa Nr.44 Capitolul 1.10.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				20 735,18 1 474,02
		56. Capitolul 1.10.2 Excavarea pamintului				
243	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3	0,132	1 479,55	195,30
244	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	25,344	10,73	271,88
245	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,589	183,50	108,08
246	DI96	Compactarea fundatiei drumului), cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,056	989,64	55,42
		Total Capitolul 1.10.2 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				630,68 12,22

1	2	3	4	5	6	7
		57. Capitolul 1.10.3 Demolarea bordurei				
247	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	208,000	23,87	4 964,08
248	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	98,000	22,14	2 169,86
249	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	4,400	214,31	942,95
250	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.(incarcarea)	100 m3	0,087	1 774,48	154,38
251	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	19,140	10,72	205,24
252	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,087	219,31	19,08
		Total Capitolul 1.10.3 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				8 455,59 3 212,70
		58. Capitolul 1.10.4 Ajustarea capacelor la fintini				
253	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,000	92,27	184,54
254	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,200	1 952,85	390,57
255	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,080	212,88	17,03

1	2	3	4	5	6	7
256	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	2,000	2 879,62	5 759,24
		Total Capitolul 1.10.4 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				6 351,38 525,74
		59. Capitolul 1.10.5 Montarea bordurei				
257	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	3,700	723,79	2 678,04
258	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	210,000	242,03	50 825,57
		Total Capitolul 1.10.5 Montarea bordurei Inclusiv salariu				53 503,61 10 134,08
		60. Capitolul 1.10.6 Constructia sistemului rutier				
259	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	3,000	237,68	713,05
260	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3	3,800	818,04	3 108,55
261	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3	2,900	818,11	2 372,53

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)				
262	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	440,000	0,19	83,16
263	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,035	9 361,14	327,64
264	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic granulatie mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2	88,000	231,39	20 362,05
265	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,014	9 100,00	127,40
266	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	23,000	180,86	4 159,73
267	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,007	9 120,00	63,84
268	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	23,000	135,28	3 111,41
269	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,220	9 386,91	2 065,12

1	2	3	4	5	6	7
270	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	440,000	198,72	87 438,48
		Total Capitolul 1.10.6 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				123 932,96 5 617,23
		61. Capitolul 1.11.Acces Nr.11 Casa Nr.40 Capitolul 1.11.1 Demolarea sistemului rutier existent				
271	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.(incarcarea)	100 m3	1,353	1 478,74	2 000,74
272	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2	1 281,000	17,40	22 290,45
273	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 372,060	10,72	36 162,00
		Total Capitolul 1.11.Acces Nr.11 Casa Nr.40 Capitolul 1.11.1 Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				60 453,19 4 291,40
		62. Capitolul 1.11.2 Excavarea pamintului				
274	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.excavarea casetei	100 m3	0,857	1 478,74	1 267,28

1	2	3	4	5	6	7
		drumului)				
275	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	164,540	10,72	1 764,56
276	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,210	183,57	405,68
277	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,360	988,06	355,70
		Total Capitolul 1.11.2 Excavarea pamintului Inclusiv salariu				3 793,22 45,90
		63. Capitolul 1.11.3 Demolarea bordurei				
278	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m	232,000	23,87	5 536,86
279	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	158,000	22,14	3 498,35
280	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	7,100	214,31	1 521,60
281	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.(incarcarea)	100 m3	0,140	1 773,64	248,31
282	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,020	10,72	332,64
283	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,141	218,87	30,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.11.3 Demolarea bordurei Inclusiv salariu				11 168,62 4 965,98
		64. Capitolul 1.11.4 Ajustarea capacelor la fintini				
284	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,000	92,27	184,54
285	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,200	1 952,85	390,57
286	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,080	212,88	17,03
287	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	2,000	2 879,62	5 759,24
		Total Capitolul 1.11.4 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				6 351,38 525,74
		65. Capitolul 1.11.5 Montarea bordurei				
288	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	5,800	723,80	4 198,06
289	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	330,000	242,03	79 868,76
		Total Capitolul 1.11.5 Montarea bordurei Inclusiv salariu				84 066,82 15 923,96
		66. Capitolul 1.11.6 Constructia sistemului rutier				

1	2	3	4	5	6	7
290	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3	19,500	259,28	5 055,92
291	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h-0,14 cm)	m3	24,700	818,09	20 206,72
292	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h-0,10 cm)	m3	18,900	818,10	15 462,13
293	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	1 281,000	0,19	242,00
294	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t	0,102	9 366,27	955,36
295	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulatie mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2	256,000	231,38	59 233,41
296	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,086	9 414,88	809,68
297	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2	144,000	180,85	26 041,94

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)				
298	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,043	9 306,98	400,20
299	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2	144,000	135,27	19 479,22
300	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t	0,641	9 367,68	6 004,68
301	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2	1 281,000	198,72	254 564,88
		Total Capitolul 1.11.6 Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				408 456,14 17 896,79

		Total	lei	3 045 732,62
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	77 725,11
		Total II3+CASM	100,00 +	3 123 457,73
		Cheltuieli de regie (II3+CASM) * 14,5 %	14,50 %	452 901,37
		Total Total+Cheltu	100,00 +	3 576 359,10
		Beneficiu de deviz (II3+CASM+Cheltu) * 6 %	6,00 %	214 581,55
		Total Total+Benefi	100,00 +	3 790 940,65
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	758 188,13
		Total deviz: Inclusiv salariu	4 549 128,78	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor catre blocurile
locative cartierul Centru
mun..Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 549 128,78 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.	7111020030200	Miner	h-om	128,688	57,66	7 420,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,936	57,66	3 686,55
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 472,877	57,66	84 926,05
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 417,700	57,66	139 404,55
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	93,840	57,66	5 410,79
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 505,228	57,66	86 791,44
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	308,800	57,66	17 805,39
Total manopera						345 444,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	130,425	1 200,00	156 510,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,396 761,212	1 293,00 1 350,00	6 977,03 1 027 636,20
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	3,312	1 293,00	4 282,42
4.	1212121212121	Apa	m3	14,346	25,00	358,64
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	50,242	480,00	24 116,16
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	12,358	480,00	5 931,84
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	301,702	480,00	144 816,96
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	41,849	480,00	20 087,52
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	20,124	0,00	0,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,077	123,25	2 597,73
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	145,787	123,25	17 968,25
12.	14221022055070	Beton asfaltic	t	307,165	1 200,00	368 598,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,076	2 900,00	220,40
14.	23203226000401	Bitum	t	3,827	9 000,00	34 443,00
15.	23203226001101	Bitum	t	1,603	9 000,00	14 427,00

16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 343,100	1,70	12 483,27
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	836,280	1,70	1 421,66
18.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	23,461	610,00	14 311,21
19.	2663102100000	Beton	m3	2,101	1 416,67	2 976,42
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	112,986	1 416,67	160 063,88
21.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	2 092,410	112,00	234 349,92
22.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	55,275	62,00	3 427,05
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,215	3 000,00	18 645,00
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	78,185	0,00	0,00
25.	2875274200000	Capac cu rama	buc	23,230	2 000,00	46 460,00
26.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	339,356	25,00	8 483,92
27.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	17,105	25,00	427,61
		Total materiale de construcții				2 332 021,09

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,324	125,00	2 290,49
2.	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	1,433	200,00	286,60
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,162	150,00	1 374,30
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,650	299,41	2 889,33
5.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	333,875	299,41	99 965,52
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,091	350,00	381,85
7.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	44,194	800,00	35 355,20
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,338	280,00	374,64
9.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,595 15,026	0,00 450,00	0,00 6 761,70
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	37,554	293,00	11 003,34
11.	29522400040040	Compactor	h-ut	37,394	293,00	10 956,45
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	118,732	293,00	34 788,48
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,110	293,00	325,23
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,152	293,00	923,53
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	37,554	450,00	16 899,30
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	50,549	310,00	15 670,19
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,204	402,10	1 690,42
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,962	402,10	1 593,12
19.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	21,368	75,00	1 602,60
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	39,378	30,00	1 181,34
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	113,664	60,00	6 819,84
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,212	35,00	357,42
23.	29525000050040	Tractor	h-ut	21,368	180,00	3 846,24
24.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu	h-ut	3,152	0,00	0,00

		exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	147,317	0,00	0,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	250,619	280,00	70 173,32
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	226,423	180,00	40 756,14
		Total utilaje de constructii				368 266,59

Total	lei	3 045 732,62
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	77 725,11
Total II3+CASM	100,00 +	3 123 457,73
Cheltuieli de regie (II3+CASM) * 14,5 %	14,50 %	452 901,37
Total Total+Cheltu	100,00 +	3 576 359,10
Beneficiu de deviz (II3+CASM+Cheltu) * 6 %	6,00 %	214 581,55
Total Total+Benefi	100,00 +	3 790 940,65
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	758 188,13

Total deviz:

4 549 128,78

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor catre Investitor Primaria Cahul
blocurile locative cartierul Centru mun..Cahul**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.Cartierul Centru Capitolul 1.1Acces Nr.1 Casa Nr.9 Capitolul 1.1.1.Demolarea sistemului rutier existent				
1	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.(incarcarea)	100 m3			1 479,04
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 479,04
2	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
3	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		2. Capitolul 1.1.2 Excavarea pamintului				
4	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 478,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,75
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	160,84
7	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			988,62
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	349,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	639,34
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu	h-ut	1,1920	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
		3. 1.1.3 Ajustarea capacelor la fintini				
8	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 958,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,56
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 443,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	108,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,94
10	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,75
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	54,25
11	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,59
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,18
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		4. 1.1.4 Montarea bordurei				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	551,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,99
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		5. Capitolul 1.1.5 Reamenajarea trotuar existent				
14	DE12C	Reamenajare trotuarului din asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in	m2			113,52

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 3,0 cm				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 293,00	93,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	123,25	0,25
		6. 1.1.7 Constructia sistemului rutier				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			259,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3			818,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,10 cm)	m3			818,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 369,46
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 269,02
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,43
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 393,91
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 293,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,43
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
		7. Capitolul 1.2.Acces Nr.2 Casa Nr.12; Capitolul 1.2.1 Demolarea sistemului rutier existent				
22	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.(incarcarea)	100 m3			1 478,59
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,59
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,33
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
		8. Capitolul 1.2.2 Excavarea pamintului				
25	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 480,41
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 480,41
26	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	2,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	160,65
28	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			995,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	351,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	643,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		9. 1.2.3 Demolarea bordurei				
29	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,49
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
30	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
31	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
32	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.(incarcarea)	100 m3			1 775,19
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 775,19
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			218,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	25,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	193,49
		10. 1.2.4 Ajustarea capacelor la fintini				
35	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
36	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 967,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	116,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
37	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee,	m3			212,75

1	2	3	4	5	6	7
		pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat				
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	21,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	52,50
38	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		11. Capitolul 1.2.5 Montarea bordurei				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	63,02
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		12. Capitolul 1.2.6 Constructia sistemului rutier				
41	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			259,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,34
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,68
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,14 cm)	m3			818,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,2030	480,00	97,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,64
43	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (h-0,10 cm)	m3			818,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,31
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,78
44	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbrăcămintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
45	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 443,08
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 346,15
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	96,92
46	DI93B	Plombarea gropilor la îmbrăcăminti din beton asfaltic cu grosimea pînă la: 5 cm.(cu asfalt granulație mare SKPg-II)20% din suprafața frezată	m2			231,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,34
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
47	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 112,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	112,00
48	DB19G	Îmbrăcămintea de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,54
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 140,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	140,00
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,36
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 380,37
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 279,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,87
52	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		13. Capitolul 1.3.Acces Nr.3 Casa Nr.60 Capitolul 1.3.1 Demolarea sistemului rutier existent				
53	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.(incarcarea)	100 m3			1 479,04
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 479,04
54	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,33
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
55	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		14. Capitolul 1.3.2 Excavarea pamintului				
56	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 481,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 481,11
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	161,09
59	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			994,80
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	351,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	643,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		15. Capitolul 1.3.3 Demolarea bordurei				
60	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
61	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
62	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
63	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.(incarcarea)	100 m3			1 775,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 775,00
64	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72

1	2	3	4	5	6	7
65	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			219,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	25,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	194,52
		16. Capitolul 1.3.4 Ajustarea capacelor la fintini				
66	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
67	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 967,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	116,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
68	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			212,75
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	21,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	52,50
69	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		17. Capitolul 1.3.5 Montarea bordurei				
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,98
71	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		18. Capitolul 1.3.6 Constructia sistemului rutier				

1	2	3	4	5	6	7
72	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			237,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	0,00	0,00
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3			817,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	19,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
74	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,10 cm)	m3			818,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,37
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
75	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
76	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 593,33
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 500,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	93,33
77	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu asfalt granulat mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2			231,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,40
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 093,33
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	93,33
79	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 356,06
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 253,52
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	102,54
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 337,54
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 236,84
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,70
83	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38

1	2	3	4	5	6	7
		19. Capitolul 1.4. Acces Nr.4 Casa Nr.58 Capitolul 1.4.1 Demolarea sistemului rutier existent				
84	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.(incarcarea)	100 m3			1 479,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 479,55
85	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
86	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
		20. Capitolul 1.4.2 Excavarea pamintului				
87	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 479,37
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 479,37
88	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
89	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	3,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	160,83
90	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			991,43
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	345,36
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	646,07
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		21. Capitolul 1.4.3 Demolarea bordurei				
91	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,46
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
92	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
93	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
94	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.(incarcarea)	100 m3			1 776,22
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 776,22
95	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
96	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			220,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	195,68
		22. Capitolul 1.4.4 Montarea bordurei				
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,71
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	63,03
98	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		23. Capitolul 1.4.5 Constructia sistemului rutier				
99	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			237,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	0,00	0,00
100	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere	m3			818,20

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,14 cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
101	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)	m3			817,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,65
102	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbrăcămintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
103	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 112,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	112,00
104	DI93B	Plombarea gropilor la îmbrăcăminti din beton asfaltic cu grosimea pînă la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulație mare SKPg-II) 20% din suprafața frezată	m2			231,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,40
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
105	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 120,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	120,00
106	DB19G	Îmbrăcămintea de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică(beton asfaltic mascat	m2			180,85

1	2	3	4	5	6	7
		SKPg-II)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 093,33
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	93,33
108	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,37
109	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 402,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	102,67
110	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		24. Capitolul 1.5.Acces Nr.5 Casa Nr.15 Capitolul 1.5.1 Demolarea sistemului rutier existent				
111	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.(incarcarea)	100 m3			1 478,46
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,46
112	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm,	m2			17,40

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,33
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
113	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		25. Capitolul 1.5.2 Demolarea bordurei				
114	DC04A	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a betonului asfaltic în lungul bordurei_	m			23,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
115	DG04B	Desfacerea de borduri de piatră sau de beton de orice dimensiune, așezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
116	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
117	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.(încărcarea)	100 m3			1 774,86
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldox	h-ut	4,7700	310,00	1 774,86
118	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
119	TsC51B	Lucrări la descărcare	100 m3			217,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	192,54
		26. Capitolul 1.5.3 Ajustarea capacelor la fântini				
120	RpAcF34A	Demontarea capacelor la cămine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
121	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 967,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	116,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
122	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			212,75

1	2	3	4	5	6	7
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	21,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	52,50
123	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		27. Capitolul 1.5.4 Montarea bordurei				
124	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,98
125	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		28. Capitol 1.5.5 Constructia sistemului rutier				
126	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 437,04
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 333,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	103,70
128	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulatie mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2			231,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,37
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
129	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 105,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	105,00
130	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,57
131	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 070,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	70,00
132	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
133	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 367,34
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 266,27
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	101,07
134	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38

1	2	3	4	5	6	7
		29. Capitolul 1.6.Acces Nr.6 Casa Nr.35 Capitolul 1.6.1 Demolarea sistemului rutier existent				
135	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.(incarcarea)	100 m3			1 478,70
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,70
136	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
137	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		30. Capitolul 1.6.2 Excavarea pamintului				
138	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 478,46
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,46
139	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
140	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	2,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	160,72
141	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			988,29
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	348,76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	639,52
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		31. Capitolul 1.6.3 Demolarea bordurei				
142	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
143	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
144	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
145	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.(incarcarea)	100 m3			1 774,15
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 774,15
146	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
147	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			216,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	191,77
		32. Capitolul 1.6.4 Ajustarea capacelor la fintini				
148	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
149	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 958,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,76
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,00
150	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			213,93
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,39
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,46
151	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,18
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		33. Capitolul 1.6.5 Montarea bordurei				
152	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,99
153	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		34. Capitolul 1.6.6 Reamenajarea trotuar existent				
154	DE12C	Reamenajarea trotuarului din asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta la latimea 0,25m, in grosime de 3,0 cm	m2			113,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 293,00	93,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	123,25	0,25
		35. Capitolul 1.6.7 Constructia sistemului rutier				
155	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			237,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	0,00	0,00
156	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3			818,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,43
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,61
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,69
157	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,10 cm)	m3			818,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
158	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbrăcămintelor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
159	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 410,11
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 310,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	99,77
160	DI93B	Plombarea gropilor la îmbrăcămintă din beton asfaltic cu grosimea pînă la: 5 cm.(cu asfalt de granulație mare SKPg-II) 20% din suprafața frezată	m2			231,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,40
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
161	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 460,80
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,80
162	DB19G	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
163	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 107,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	107,69
164	DB16H	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic	m2			135,28

1	2	3	4	5	6	7
		microgranular dens,SMBg-II/2.3				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
165	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 364,92
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 264,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,70
166	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
		36. Capitolul 1.7.Acces Nr.7 Casa Nr.28 Capitolul 1.7.1 Demolarea sistemului rutier existent				
167	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.(incarcarea)	100 m3			1 479,46
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 479,46
168	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
169	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		37. Capitolul 1.7.2 Demolarea bordurei				
170	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,51

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
171	DG04B	Desfacerea de borduri de piatră sau de beton de orice dimensiune, așezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
172	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
173	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.(încărcarea)	100 m3			1 774,38
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldox	h-ut	4,7700	310,00	1 774,38
174	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
175	TsC51B	Lucrări la descărcare	100 m3			216,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	191,52
		38. Capitolul 1.7.3 Montarea bordurei				
176	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400	m3			723,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,98
177	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundație de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasă...(pt.informație)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		39. Capitolul 1.7.4 Construcția sistemului rutier				
178	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbrăcămintelor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matură mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
179	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 406,90
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 310,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	96,55
180	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulatie mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2			231,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,41
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
181	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 349,17
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 248,62
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,55
182	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		40. Capitolul 1.8.Acces Nr.8 Casa Nr.33 Capitolul 1.8.1 Demolarea sistemului rutier existent				
183	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.(incarcarea)	100 m3			1 478,08
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,08
184	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
185	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		41. Capitolul 1.8.2 Demolarea				

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarului existent				
186	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.(incarcarea)	100 m3			1 475,17
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 475,17
187	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,71
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,71
		42. Capitolul 1.8.3 Excavarea pamintului				
188	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 478,46
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,46
189	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	2,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	160,83
191	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			987,67
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	349,67
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	638,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		43. Capitolul 1.8.4 Demolarea bordurei				
192	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,49
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
193	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
		44. Capitolul 1.8.5 Ajustarea capacelor la fintini				
194	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
195	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 952,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,85
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	101,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
196	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			212,88
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	52,38
197	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,62
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,20
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		45. Capitolul 1.8.6 Montarea bordurei				
198	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,99
199	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		46. Capitolul 1.8.7 Reamenajarea trotuar existent				
200	DE12C	Reamenajarea trotuarului din asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta la latimea 0,25m, in grosime de 3,0 cm	m2			113,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 293,00	93,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	123,25	0,25
		47. Capitolul 1.8.8 Amenajarea				

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarului nou				
201	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu(excavarea pamintului sub trotuar)	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
202	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
203	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	162,42
204	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
205	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			104,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	480,00	83,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	293,00	4,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,99
206	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			6,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	0,78
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	480,00	5,47
207	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 323,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 225,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	98,00
208	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			99,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 293,00	91,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	293,00	2,55
		48. Capitolul 1.8.9 Montarea bordurei Br 100.20.08				
209	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	551,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	62,99

1	2	3	4	5	6	7
210	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(borduri mici 100x20x8cm pe fundatie din beton B15)	m			149,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 416,67	68,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,70	1,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	123,25	0,37
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	62,00	62,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
		49. Capitolul 1.8.6 Constructia sistemului rutier				
211	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
212	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 386,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 281,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	105,00
213	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic granulatie mare SKPg-II)20% din suprafata frezata	m2			231,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,40
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
214	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 351,11
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 250,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	101,11
215	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
216	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 593,33
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 500,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	93,33
217	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
218	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 372,66
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 271,36
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	101,31
219	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		50. Capitolul 1.9.Acces Nr.9 Casa Nr.42 Capitolul 1.9.1 Demolarea sistemului rutier existent				
220	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.9(incarcarea)	100 m3			1 478,98
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,98
221	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
222	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
		51. Capitolul 1.9.2 Demolarea bordurei				
223	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
224	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
225	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,04
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,90
226	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.(incarcarea)	100 m3			1 774,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 774,75
227	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
228	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			215,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	191,00
		52. Capitolul 1.9.3 Ajustarea capacelor la fintini				
229	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
230	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			215,33
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	54,92
231	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 957,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,63
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	106,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
232	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,61

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,19
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		53. Capitolul 1.9.4 Montarea bordurei				
233	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,77
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	63,01
234	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		54. Capitolul 1.9.5 Constructia sistemului rutier				
235	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
236	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 535,24
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 428,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	106,67
237	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic granulat mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2			231,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,41
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
238	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 368,96
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 268,66

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,30
239	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		55. Capitolul 1.10.Acces Nr.10 Casa Nr.44 Capitolul 1.10.1 Demolarea sistemului rutier existent				
240	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.(incarcarea)	100 m3			1 478,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,77
241	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
242	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		56. Capitolul 1.10.2 Excavarea pamintului				
243	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.(excavarea casetei drumului)	100 m3			1 479,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 479,55
244	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,73
245	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	161,12
246	DI96	Compactarea fundatiei drumului), cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			989,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	350,54
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	639,11
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		57. Capitolul 1.10.3 Demolarea bordurei				
247	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
248	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
249	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
250	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.(incarcarea)	100 m3			1 774,48
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 774,48
251	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
252	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			219,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	25,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	194,14
		58. Capitolul 1.10.4 Ajustarea capacelor la fintini				
253	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
254	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 952,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,85
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	101,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
255	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			212,88
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	52,38
256	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton	buc			2 879,62

1	2	3	4	5	6	7
		armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,20
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		59. Capitolul 1.10.5 Montarea bordurei				
257	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	63,01
258	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		60. Capitolul 1.10.6 Constructia sistemului rutier				
259	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			237,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	0,00	0,00
260	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,14 cm)	m3			818,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,56

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
261	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (h-0,10 cm)	m3			818,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,67
262	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
263	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 361,14
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 257,14
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	104,00
264	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.(cu beton asfaltic granulatie mare SKPg-II) 20% din suprafata frezata	m2			231,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,42
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
265	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 100,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,00
266	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
267	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,3 l/mp				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	120,00
268	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
269	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 386,91
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 286,36
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,55
270	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		61. Capitolul 1.11.Acces Nr.11 Casa Nr.40 Capitolul 1.11.1 Demolarea sistemului rutier existent				
271	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.(incarcarea)	100 m3			1 478,74
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,74
272	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3 cm (k= 0,3)	m2			17,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,33
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	7,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,00	5,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
273	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72

1	2	3	4	5	6	7
		62. Capitolul 1.11.2 Excavarea pamintului				
274	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.excavarea casetei drumului)	100 m3			1 478,74
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,74
275	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
276	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	160,84
277	DI96	Compactarea fundatiei drumului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			988,06
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	293,00	349,17
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	402,10	638,89
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		63. Capitolul 1.11.3 Demolarea bordurei				
278	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei_	m			23,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	57,66	2,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0800	60,00	3,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	180,00	7,20
279	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,14
280	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			214,31
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	53,89
281	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.(incarcarea)	100 m3			1 773,64
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 773,64
282	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
283	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			218,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	402,10	193,90
		64. Capitolul 1.11.4 Ajustarea				

1	2	3	4	5	6	7
		capacelor la fintini				
284	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			92,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	83,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	9,24
285	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 952,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,85
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 416,67	1 445,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	101,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	185,50
286	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			212,88
	7111020030200	Miner	h-om	2,0000	57,66	138,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	30,00	22,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	299,41	52,38
287	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 879,62
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	152,22
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	123,25	16,20
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	610,00	622,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	6,30
		65. Capitolul 1.11.5 Montarea bordurei				
288	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			723,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	37,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	63,00
289	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			242,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 416,67	75,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	123,25	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	112,00	112,56
		66. Capitolul 1.11.6 Constructia sistemului rutier				
290	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10cm)	m3			259,28

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	123,25	161,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	293,00	44,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
291	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (h-0,14 cm)	m3			818,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,11
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
292	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (h-0,10 cm)	m3			818,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,45
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	75,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
293	RpDC06C	Curățarea mecanică în vederea aplicării îmbrăcămintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2			0,19
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	200,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	180,00	0,05
294	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,4 l/mp	t			9 366,27
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 264,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	101,57
295	DI93B	Plombarea gropilor la îmbrăcăminti din beton asfaltic cu grosimea pînă la: 5 cm.(cu beton asfaltic de granulație mare SKPg-II) 20% din suprafața frezată	m2			231,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 000,00	5,41
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	299,41	37,43
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	293,00	4,10
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	75,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	180,00	1,44
296	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			9 414,88
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 313,95
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,93
297	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			180,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
298	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			9 306,98
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 209,30
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	97,67
299	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3	m2			135,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
300	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/mp	t			9 367,68
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 266,77
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	100,90
301	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens,SMBg-II/2.3) k-1.5	m2			198,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	190,35
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.