

**Constructia si reparatia capitala
a strazilor din or.Codru
mun.Chisinau(8258-DA)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2
Legatura intre str.Potirnichii si str.Sf.Gheorghe**

Valoarea de deviz 746 710 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07Dk=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Demontarea capacelor)	buc	14,00	38,06 38,06	532,78 532,78
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	14,00	1 548,80 63,43	21 683,14 887,96
3	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat)	m3	0,46	1 231,28 799,72	566,39 367,87
4	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	13,00	105,26 0,00	1 368,38 0,00
5	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KIQ7-3	buc	4,00	113,43 0,00	453,72 0,00
6	RpAcF37A 1	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata)	m3	0,21	1 120,24 1 120,24	235,25 235,25

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea)	100 m3	0,01	486,00 0,00	4,86 0,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,50	5,20 0,00	2,60 0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				24 847,12 2 023,86
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasament				
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2(inclusiv a albiei)	100 m3	3,20	523,71 0,00	1 675,86 0,00
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,20	307,53 0,00	984,11 0,00
11	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I(Incarcarea)	100 m3	3,20	473,44 0,00	1 515,01 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	528,00	6,03 0,00	3 185,12 0,00
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				7 360,10
		3. Capitolul 3. Lucrari de terasament				
13	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea taluzului manual)	100m2	1,30	340,19 340,19	442,25 442,25
		Total Capitolul 3. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				442,25 442,25
		4. Capitolul 4. Imbracamintea drumului				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	5,55	65,51 0,00	363,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(Nivelarea stratului superior a terasamentului mecanizat(90%))				
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,60	340,20 340,20	204,12 204,12
16	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast(Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0 cm)	m3	92,25	174,74 8,65	16 119,85 798,01
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(Executarea fundatiei din piatra sparta M400 fr.40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	153,75	384,44 34,60	59 108,38 5 319,14
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	0,40	7 485,82 0,00	2 994,33 0,00
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 0.6cm SKPg-II STB 1033-2008)	m2	615,00	170,25 3,46	104 701,85 2 127,65
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	0,15	7 300,53 0,00	1 095,08 0,00
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic macrogranulat dens SKPg-II/2.0 STB 1033-2008 H-6cm)	m2	218,00	170,24 3,46	37 111,26 754,19
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens 0cm (SMBg-II/2.0 STB	m2	397,00	123,38 2,88	48 983,44 1 144,55

1	2	3	4	5	6	7
		1033-2008) H-4cm)				
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m	217,00	177,32 34,02	38 477,44 7 382,21
		Total Capitolul 4. Imbracamintea drumului Inclusiv salariu				309 159,31 17 729,87
		5. Capitolul 5. Imbracamintea drumului la ramificatii				
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(Nivelarea terasamentului mecanizat(90%))	100m2	1,35	66,68 0,00	90,02 0,00
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,15	342,13 342,13	51,32 51,32
26	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast(Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0 cm)	m3	22,50	174,78 8,66	3 932,44 194,89
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(Executarea fundatiei din pietris M400 fr.40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	37,50	384,46 34,60	14 417,39 1 297,35
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2	t	0,10	7 304,00 0,00	730,40 0,00
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic (SKPg-II/2.0 STB 1033-2008) H-6cm)	m2	150,00	170,20 3,46	25 530,11 518,94
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	0,04	7 298,75 0,00	291,95 0,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	150,00	123,35	18 503,10

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg-II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm)			2,88	432,45
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m	85,00	177,24 34,02	15 065,27 2 891,64
		Total Capitolul 5. Imbracamintea drumului la ramificatii Inclusiv salariu				78 612,00 5 386,59
		6. Capitolul 6. Imbracamintea drumului la racordare la ramificatie				
33	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea terasamentului manual)	100m2	0,65	340,63 340,63	221,41 221,41
34	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0cm)	m3	9,75	174,81 8,63	1 704,40 84,18
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire(Executarea fundatiei din pietris M400 fr.40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	16,25	384,34 34,60	6 245,59 562,18
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	0,04	7 298,75 0,00	291,95 0,00
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic macrogranulat (SKPg-II/2.0 STB 1033-2008) H-6cm)	m2	65,00	170,09 3,46	11 056,04 224,87
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	0,02	7 325,00 0,00	146,50 0,00
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea	m2	65,00	123,32 2,88	8 015,60 187,40

1	2	3	4	5	6	7
		stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg-II/2.0 STB 1033-2008 H-4cm)				
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m	36,00	177,30 34,02	6 382,69 1 224,69
		Total Capitolul 6. Imbracamintea drumului la racordare la ramificatie Inclusiv salariu				34 064,18 2 504,73
		7. Capitolul 7.Trotuare				
41	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 13cm mecanizat)	100 m3	0,19	728,95 0,00	138,50 0,00
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (BP100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m	145,00	119,77 17,30	17 367,10 2 508,21
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	145,00	53,16 14,76	7 707,59 2 140,34
44	DI112 K=- 2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-145,00	3,84 1,56	-556,38 -226,03
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II,tip "B" cu grosimea 3cm mecanizat)	m2	145,00	93,60 5,19	13 572,08 752,46
		Total Capitolul 7.Trotuare Inclusiv salariu				38 228,89 5 174,98
		8. Capitolul 8. Intrari in curti				
46	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16 cm mecanizat)	100 m3	0,05	761,80 0,00	38,09 0,00
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	12,00	120,07	1 440,84

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (BP100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl.B15)			17,30	207,58
48	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	31,00	53,11 14,77	1 646,50 457,82
49	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II, tip "B' cu grosimea 4cm)	m2	31,00	123,72 6,92	3 835,33 214,50
		Total Capitolul 8. Intrari in curti Inklusiv salariu				6 960,76 879,90
		9. Capitolul 9. Utilarea si organizarea circulatiei				
50	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial - (piloni din metal MC-1)	buc	5,00	390,24 62,85	1 951,19 314,25
51	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.- (Indicatoare)	buc	5,00	645,84 76,11	3 229,20 380,56
		Total Capitolul 9. Utilarea si organizarea circulatiei Inklusiv salariu				5 180,39 694,81
		Total	lei			504 858
		Asigurarea sociala si medicala		22,5 %		7 838
		Total				512 696
		Cheltuieli de regie		14,5 %		74 341
		Total				587 037
		Beneficiu de deviz		6 %		35 221
		Total				622 258
		TVA		20 %		124 452
		Total deviz: Inklusiv salariu				746 710 34 836

Intocmit

T. Burlac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia si reparatia capitala
a strazilor din or.Codru
mun.Chisinau(8258-DA)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2
Legatura intre str.Potirnichii si str.Sf.Gheorghe

Valoarea de deviz 746 710 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,65	57,66	95,14
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	57,66	5,19
3.	7129020012800	Pavator	h-om	301,48	57,66	17 383,34
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	110,25	57,66	6 357,01
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,64	57,66	1 420,74
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,47	57,66	257,74
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,60	57,66	380,56
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	89,28	57,66	5 147,87
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,90	57,66	340,19
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	59,82	57,66	3 449,21
Total manopera						34 836

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	147,77	1 124,81	166 213,17
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	70,74	1 223,61	86 558,18
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	42,12	217,12	9 145,10
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	28,97	200,21	5 800,08
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	252,94	200,21	50 641,12
6.	1421102200467	Balast	m3	151,90	121,32	18 428,51
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,79	130,00	102,70
8.	23203226000401	Bitum	t	0,76	7 272,52	5 527,11
9.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	5,00	539,16	2 695,80
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	204,20	1,32	269,54
11.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	13,00	105,26	1 368,38
12.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	4,00	113,43	453,72
13.	2663102100000	Beton	m3	0,50	893,89	446,94
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	22,75	893,89	20 336,00
15.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,19	893,89	169,84

16.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,04	717,08	28,68
17.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	339,68	102,54	34 830,79
18.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	157,79	59,27	9 352,22
19.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	7,07	20,00	141,40
20.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	5,00	238,00	1 190,00
21.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	10,00	0,82	8,20
22.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,10	0,38	0,04
23.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10,00	0,32	3,20
24.	2875274200000	Capac cu rama	buc	8,40	0,00	0,00
				14,28	1 430,00	20 420,40
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,20	12,70	2,54
Total materiale de construcții						434 136

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,22	105,00	23,10
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,23	346,25	4 580,88
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,50	321,18	3 693,56
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	66,65	171,78	11 449,14
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,57	171,78	441,47
6.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	3,40	321,18	1 092,01
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,50	542,16	6 234,85
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,26	242,79	1 519,87
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,92	191,09	2 659,97
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,26	260,01	3 187,72
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,28	189,73	1 001,78
Total utilaje de construcții						35 886

Total	lei	504 858
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	7 838
Total		512 696
Cheltuieli de regie	14,5 %	74 341
Total		587 037
Beneficiu de deviz	6 %	35 221
Total		622 258
TVA	20 %	124 452

Total deviz:

746 710

Intocmit

T. Burlac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia si reparatia capitala a
strazilor din or.Codru mun.Chisinau(8258-DA)

Investitor Primaria or.Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07Dk=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Demontarea capacelor)	buc			38,06 38,06
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	57,66	38,06
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			1 548,80 63,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 430,00	1 458,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,32	19,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	130,00	7,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	12,70	0,18
3	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat)	m3			1 231,28 799,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	560,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	893,89	369,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	717,08	62,35
4	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KIIQ-1	buc			105,26 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	105,26	105,26
5	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc			113,43 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	113,43	113,43
6	RpAcF37A1	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata)	m3			1 120,24 1 120,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4500	57,66	24,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,0000	57,66	1 095,52
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea)	100 m3			486,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	486,00
8	TsE1A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,01	5,20
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2(inclusiv a albiei)	100 m3			523,71 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	191,09	523,71
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			307,53 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	191,09	307,53
11	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I(Incarcarea)	100 m3			473,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,01	6,03
		3. Capitolul 3. Lucrari de terasament				
13	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea taluzului manual)	100m2			340,19 340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	57,66	340,19
		4. Capitolul 4. Imbracamintea drumului				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(Nivelarea stratului superior a terasamentului mecanizat(90%))	100m2			65,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	346,25	65,51
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			340,20 340,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	57,66	340,20
16	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast(Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0 cm)	m3			174,74 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	121,32	148,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	346,25	7,47
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	321,18	8,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	189,73	1,83
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire(Executarea fundatiei din piatra sparta M400 fr.40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3			384,44 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	217,12	44,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,21	244,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
18	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t			7 485,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 272,52	7 454,32
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 0.6cm SKPg-II STB 1033-2008)	m2			170,25 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 124,81	158,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,78	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	321,18	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	542,16	4,28
20	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 300,53 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 272,52	7 272,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	28,00
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic macrogranulat dens SKPg-II/2.0 STB 1033-2008 H-6cm)	m2			170,24 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 124,81	158,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,78	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	321,18	2,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	542,16	4,28
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens 0cm (SMBg-II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2			123,38 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 223,61	115,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m			177,32 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	893,89	40,25
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	102,54	103,05
		5. Capitolul 5. Imbracamintea drumului la ramificatii				
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(Nivelarea terasamentului mecanizat(90%))	100m2			66,68 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	346,25	66,68
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			342,13 342,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	57,66	342,13
26	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast(Executarea stratului de baza din	m3			174,78

1	2	3	4	5	6	7
		amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0 cm)				8,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,66
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	121,32	148,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	346,25	7,54
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	321,18	8,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	189,73	1,86
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(Executarea fundatiei din pietris M400 fr.40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3			384,46 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	217,12	44,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,21	244,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,83
28	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2	t			7 304,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 272,52	7 272,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic (SKPg-II/2.0 STB 1033-2008) H-6cm)	m2			170,20 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 124,81	158,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,78	1,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	321,18	2,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	542,16	4,26
30	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 298,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 272,52	7 272,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	26,25
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg-II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2			123,35 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 223,61	115,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,90
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,69
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,86
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m			177,24 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	893,89	40,17
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	102,54	103,05
		6. Capitolul 6. Imbracamintea drumului la racordare la ramificatie				
33	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			340,63

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor(Nivelarea terasamentului manual)				340,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	57,66	340,63
34	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0cm)	m3			174,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,63
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	121,32	148,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	346,25	7,46
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	321,18	8,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	189,73	1,75
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(Executarea fundatiei din pietris M400 fr.40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3			384,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	217,12	44,09
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,21	244,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,80
36	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t			7 298,75
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 272,52	7 272,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	26,25
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic macrogranulat (SKPg-II/2.0 STB 1033-2008) H-6cm)	m2			170,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 124,81	158,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,78	1,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	321,18	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	542,16	4,25
38	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 325,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 272,52	7 272,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	52,50
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg-II/2.0 STB 1033-2008 H-4cm)	m2			123,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 223,61	115,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,90
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,68
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,84
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m			177,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	893,89	40,22
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	102,54	103,05

1	2	3	4	5	6	7
		7. Capitolul 7. Trotuare				
41	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 13cm mecanizat)	100 m3			728,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	346,25	728,95
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (BP100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m			119,77 17,30
	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	893,89	42,91
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	59,27	59,57
43	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			53,16 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	200,21	34,84
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	171,78	2,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	189,73	1,05
44	DII12 K=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11	m2			3,84 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	200,21	2,28
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II,tip "B" cu grosimea 3cm mecanizat)	m2			93,60 5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 223,61	86,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	171,78	1,49
		8. Capitolul 8. Intrari in curti				
46	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16 cm mecanizat)	100 m3			761,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	346,25	761,80
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (BP100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m			120,07 17,30
	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	893,89	43,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	59,27	59,57
48	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			53,11 14,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,77
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	200,21	34,81
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	171,78	2,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	189,73	1,04
49	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II, tip "B" cu grosimea 4cm)	m2			123,72 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0940	1 223,61	114,86

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	171,78	1,94
		9. Capitolul 9. Utilarea si organizarea circulatiei				
50	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial - (piloni din metal MC-1)	buc			390,24 ----- 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	893,89	89,39
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	238,00	238,00
51	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. - (Indicatoare)	buc			645,84 ----- 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	539,16	539,16
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,32	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,38	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	20,00	28,28

APROBAT:

Intocmit
T. Burlac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.