

**Reparatia capitala și restaurarea  
blocului vechi (bloc A al I.P. L.T.  
"Gh.Asachi" din str. Bucuresti.64  
mun Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2**

**Amenajarea**

Valoarea de deviz 994 699 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Imbracaminte trotuar din placa din granit Tip 1 S=200+31.03+10.64=</b>				
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast 5-20mm(щебень толщ 10см)	m3	24,170	268,76 19,45	6 496,04 470,13
2	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi decorative cu suprafata din granit 0.06m	m2	41,670	368,46 31,05	15 353,60 1 294,02
3	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi decorative cu suprafata din granit 0.05m	m2	200,000	368,46 31,05	73 691,42 6 210,82
4	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 100*30*18cm Гранитный	m	80,000	180,09 13,66	14 407,01 1 093,01
		<b>Total Imbracaminte trotuar din placa din granit Tip 1 S=200+31.03+10.64= Inklusiv salariu</b>				<b>109 948,07 9 067,98</b>
		<b>2. Imbracaminte trotuar din placa din granit Tip 2</b>				
5	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast 5-20mm(щебень толщ 10см)	m3	43,000	268,76 19,45	11 556,85 836,39

1	2	3	4	5	6	7
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi decorative cu suprafata din granit 25mm	m2	430,000	231,43 31,05	99 515,81 13 353,27
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20cm	m	30,000	109,74 13,66	3 292,13 409,88
		<b>Total Imbracaminte trotuar din placa din granit Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>114 364,78 14 599,54</b>
		<b>3. Reparatia imbracamintei rutiere din beton asfaltic Tip 3</b>				
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast 100mm	m3	72,000	297,58 60,46	21 425,51 4 352,80
9	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra проливка щебеночного основания	m2	720,000	14,45 1,13	10 404,18 813,78
10	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	720,000	181,48 2,63	130 663,58 1 892,52
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 100x20x10cm	m	250,000	104,71 13,66	26 178,15 3 415,65
		<b>Total Reparatia imbracamintei rutiere din beton asfaltic Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>188 671,43 10 474,75</b>
		<b>4. Demontarea acoperiri</b>				
12	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice t=4cm	m2	460,000	25,14 25,14	11 563,02 11 563,02
13	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	440,000	10,50 10,50	4 620,00 4 620,00
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe	m	395,000	11,20 11,20	4 424,00 4 424,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton				
15	TsC03G1	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. III Погрузка мусора на машины экскаватором	100 m3	0,500	660,40 0,00	330,20 0,00
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	93,920	38,70 0,00	3 634,71 0,00
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,500	121,13 13,30	60,56 6,65
		<b>Total Demontarea acoperiri Inclusiv salariu</b>				<b>24 632,49 20 613,67</b>
		<b>5. Ограждение</b>				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	35,000	41,65 41,65	1 457,75 1 457,75
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	24,000	10,85 10,85	260,40 260,40
20	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	18,700	38,85 38,85	726,50 726,50
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	18,700	38,70 0,00	723,69 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	115,04 12,60	12,65 1,39
23	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)B12.5	m3	3,340	1 042,42 200,62	3 481,67 670,08
24	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	57,600	73,52 46,43	4 234,91 2 674,22
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A8	kg	14,300	16,90 5,13	241,60 73,42

1	2	3	4	5	6	7
26	CO07B1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat(sectii si stalpi metalici,inclusiv pretul metalului gata vopsit Устройство ограждения из секций	kg	1 868,960	36,09 9,64	67 447,96 18 008,36
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcaucius, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv - Окраска	t	1,870	871,54 338,55	1 629,78 633,09
28	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Облицовка косяцким камнем	m2	8,000	820,70 343,42	6 565,61 2 747,36
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	11,810	1 301,20 83,22	15 367,20 982,81
30	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv	buc	66,000	63,09 36,79	4 164,07 2 428,27
31		Стоимость бетонных отводных лотков с чугунной решеткой "BetoMax":Dn160.тип ЛВ-16,25,21-Б(1000*250*205)	buc	66,000	1 650,00 0,00	108 900,00 0,00
32		Стоимость приствольных решеток	buc	14,000	455,00 0,00	6 370,00 0,00
33	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	63,000	121,95 43,95	7 682,73 2 768,73
34		Стоимость ограждающих столбиков	buc	63,000	145,00 0,00	9 135,00 0,00
		<b>Total Ограждение Inclusiv salariu</b>				<b>238 401,52 33 432,38</b>

	Total	lei	676 018
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	19 842
	Cheltuieli de transport	5,00 %	28 716
	Total	100,00 +	724 577
	Cheltuieli de regie	10,00 %	72 458
	Total	100,00 +	797 035

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	4,00 %			31 881
		Total	100,00 +			828 916
		TVA	20,00 %			165 783
						<b>994 699</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>88 188</b>

**Reparatia capitala și restaurarea  
blocului vechi (bloc A al I.P. L.T.  
"Gh.Asachi" din str. Bucuresti.64  
mun Chisinau**

Formular Nr.3  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2  
Amenajarea**

**Valoarea de deviz 994 699 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 № 7-2:						

**Manopera :**

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	48,000	52,57	2 523,36
2.	7123010010200	Betonist	h-om	32,647	52,57	1 716,25
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,359	52,57	71,42
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	39,600	52,57	2 081,77
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	43,200	52,57	2 271,02
6.	7129020012800	Pavator	h-om	562,156	52,57	29 552,53
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	51,480	52,57	2 706,30
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,126	52,57	111,75
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,043	52,57	633,09
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,244	52,57	117,96
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	291,682	52,57	15 333,70
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	749,929	35,00	26 247,50
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	127,149	35,00	4 450,22
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,612	35,00	371,43
<b>Total manopera</b>						<b>88 188</b>

**Materiale:**

1.	0001	Лотки бетонные+решетки чугунные(в комплекте)	buc	66,000	1 650,00	108 900,00
2.	0002	Решетки приствольные	buc	14,000	455,00	6 370,00
3.	0003	Столбики ограждающие	buc	63,000	145,00	9 135,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	67,680	1 850,00	125 208,00
5.	1411112205747	Praf de travertin	kg	2,586	15,20	39,30
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	230,00	0,67
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,160	550,00	1 188,00
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,047	160,00	7,55
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,330	160,00	52,80
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,358	160,00	537,34
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	28,747	160,00	4 599,60
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	182,452	160,00	29 192,30
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,823	0,50	0,91
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,086	3 000,00	259,20
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,058	3 000,00	172,80
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,058	3 000,00	172,80
17.	2010237318750	Distantieri	buc	4,004	0,45	1,80

18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,760	95,00	547,20
19.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	11,810	1 200,00	14 172,00
20.	22666122800325 bg	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	30,150	55,00	1 658,25
21.	2320166200676	White spirit	kg	3,647	22,00	80,22
22.	2320187315789	Decofrol	kg	6,912	9,00	62,21
23.	24133173461002	Suspensie de bitum filerizat	kg	518,400	18,50	9 590,40
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,586	45,00	656,37
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,181	33,00	38,97
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,293	33,00	240,67
27.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	9,345	33,00	308,38
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,029	18,00	18,51
29.	2551447335247	Praf de freecat	kg	3,070	8,00	24,56
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 074,672	1,50	1 612,01
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	212,762	1,50	319,14
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 286,043	1,50	7 929,06
33.	26611128006550 06	Placi cu suprafata din granit t=6cm	m2	42,295	310,00	13 111,45
34.	26611128006550 0625	Placi cu suprafata din granit t=2.5cm	m2	436,450	175,00	76 378,75
35.	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra Piatra de Cosauti	m2	8,242	450,00	3 708,72
36.	2663102100000	Beton	m3	6,300	780,00	4 914,00
37.	2663102100001b 15	Beton clasa...B15	m3	17,280	850,00	14 688,00
38.	26631021b12.5	Beton clasa..B12,5	m3	3,475	750,00	2 606,18
39.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,283	0,00	0,00
40.	2666122800325b g	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18 granit	m	80,400	125,00	10 050,00
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,657	11,00	161,23
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,920	18,50	146,52
43.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 962,408	25,00	49 060,20
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,880	15,00	43,20
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,143	15,00	2,15
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,440	15,00	21,60
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,227	38,00	122,63
48.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	47,240	0,80	37,79
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,280	1,10	19,01
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,280	0,10	1,73
51.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	47,240	0,05	2,36
52.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	47,240	0,05	2,36
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,288	0,05	0,01
54.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	3,151	11,00	34,66
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,728	11,00	19,01
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,433	45,00	604,50
57.	32661112800655 005	Placi cu suprafata din granit t=5cm	m2	203,000	310,00	62 930,00
58.	32666122800325 bg	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 10	m	251,250	50,00	12 562,50
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,585	0,00	0,00
60.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	58,927	0,00	0,00
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,191	0,00	0,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>574 325</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,236	210,00	49,60
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,	h-ut	6,600	210,00	1 386,00

		deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,014	210,00	3,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	15,00	6,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,224	254,00	818,95
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,816	165,00	629,64
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,109	165,00	4 142,98
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,816	254,00	969,26
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,300	254,00	330,20
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,254	254,00	64,52
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,004	15,00	30,06
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,200	25,00	5,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,987	210,00	417,27
14.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	29,056	150,00	4 358,40
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,201	92,00	294,48
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>13 505</b>

Total	lei	676 018
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	19 842
Cheltuieli de transport	5,00 %	28 716
Total	100,00 +	724 577
Cheltuieli de regie	10,00 %	72 458
Total	100,00 +	797 035
Beneficiu de deviz	4,00 %	31 881
Total	100,00 +	828 916
TVA	20,00 %	165 783

**Total deviz:**

**994 699**



## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		<b>1. Imbracaminte trotuar din placa din granit Tip 1 S=200+31.03+10.64=</b>				
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast 5-20mm(щебенъ толщ 10см)	m3			268,76 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	160,00	209,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,00	25,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	92,00	2,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	254,00	12,19
2	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi decorative cu suprafata din granit 0.06m	m2			368,46 31,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,57	30,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	35,00	0,55
	2661112800655006	Placi cu suprafata din granit t=6cm	m2	1,0150	310,00	314,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
3	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi decorative cu suprafata din granit 0.05m	m2			368,46 31,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,57	30,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	35,00	0,55
	32661112800655005	Placi cu suprafata din granit t=5cm	m2	1,0150	310,00	314,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
4	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 100*30*18cm Гранитный	m			180,09 13,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0480	850,00	40,80
	2666122800325bg	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18 granit	m	1,0050	125,00	125,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Imbracaminte trotuar din placa din granit Tip 2</b>				
5	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast 5-20mm(щебенъ толщ 10см)	m3			268,76 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	160,00	209,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,00	25,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	92,00	2,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	254,00	12,19
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi decorative cu suprafata din granit 25mm	m2			231,43 31,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,57	30,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	35,00	0,55
	266111280065500625	Placi cu suprafata din granit t=2.5cm	m2	1,0150	175,00	177,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20cm	m			109,74 13,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0480	850,00	40,80
	22666122800325b g	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	1,0050	55,00	55,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<b>3. Reparatia imbracamintei rutiere din beton asfaltic Tip 3</b>				
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast 100mm	m3			297,58 60,46
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,46
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	160,00	209,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,00	25,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	92,00	2,12
9	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra проливка щебеночного основания	m2			14,45 1,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0215	52,57	1,13
	24133173461002	Suspensie de bitum filerizat	kg	0,7200	18,50	13,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	0,00	0,00
10	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			181,48 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 850,00	173,90

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	165,00	0,87
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	165,00	0,87
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	254,00	1,35
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 100x20x10cm	m			104,71 ----- 13,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2663102100001b15	Beton clasa...B15	m3	0,0480	850,00	40,80
	32666122800325b g	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 10	m	1,0050	50,00	50,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<b>4. Demontarea acoperiri</b>				
12	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice t=4cm	m2			25,14 ----- 25,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	35,00	25,14
13	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			10,50 ----- 10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	35,00	10,50
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			11,20 ----- 11,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	35,00	11,20
15	TsC03G1	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. IIIПогрузка мусора на машины экскаватором	100 m3			660,40 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	254,00	660,40
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,70 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	150,00	38,70
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			121,13 ----- 13,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	35,00	13,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	230,00	1,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	254,00	106,68
		<b>5. Ограждение</b>				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			41,65 ----- 41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 ----- 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
20	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			38,85 ----- 38,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,85

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	150,00	38,70
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,04 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	254,00	101,60
23	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)B12.5	m3			1 042,42 200,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	186,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	26631021b12.5	Beton clasa..B12,5	m3	1,0250	750,00	780,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
24	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			73,52 46,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A8	kg			16,90 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,57	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,45	0,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
26	CO07B1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat(sectii si stalpi metalici,inclusiv pretul metalului gata vopsit Устройство ограждения из секций	kg			36,09 9,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	52,57	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	38,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	33,00	0,17
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv - Окраска	t			871,54 338,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,55
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,50	0,49
28	C111A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Облицовка косэуцким камнем	m2			820,70 343,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	35,00	28,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	52,57	315,42
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra Piatra de Cosauti	m2	1,0200	450,00	463,59
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	11,00	4,33
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	8,00	3,07
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	15,20	4,91
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 301,20 83,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	33,00	3,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	160,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	210,00	4,20
30	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv	buc			63,09 36,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	52,57	31,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	1,50	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	210,00	21,00
31		Стоимость бетонных отводных лотков с чугунной решеткой "BetoMax":Dn160.тшп ЛВ-16,25,21-Б(1000*250*205)	buc			1 650,00 0,00
	0001	Лотки бетонные+решетки чугунные(в комплекте)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
32		Стоимость приствольных решеток	buc			455,00 0,00
	0002	Решетки приствольные	buc	1,0000	455,00	455,00
33	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			121,95 43,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	35,00	26,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	780,00	78,00
34		Стоимость ограждающих столбиков	buc			145,00 0,00
	0003	Столбики ограждающие	buc	1,0000	145,00	145,00

