

Obiect

**Reparatia capitala a drumului din str. Cimpului,
or.Codru, mun. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia capitala si amenajarea strazii Cimpului, or. Codru, mun. Chisinau (km0.0-0.7)				
		1.1. Scoaterea stratului de sol fertil				
1	TsC19A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210	260,00	314,60
2	TsC22C 1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			174,20 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,670	260,00	174,20
		1.2. Plantarea gazoanelor				
3	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34 6,34
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	57,66	6,343
4	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			602,71 277,90
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	57,66	277,893
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	82,00	324,80
5	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			48,12 38,12
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	57,66	38,112

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	10,00	10,00
		1.3. Lucrări de construcții (Perete de sprijin, amenajare) 1.3.1. Pavarea cu îmbracaminte plăci de trotuar 40mm S=114,0m2				
6	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. I (Планировка корыта автогрейдером)	100m2			61,50 0,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,150	410,00	61,50
7	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земельного полотна)	100m2			483,18 483,18
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	57,66	483,181
8	TsE02B	Finisarea (politura) manuală a platformelor, în teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок)	100m2			226,60 226,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,930	57,66	226,594
9	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (Устройство основания из щебня h=10см)	m2			67,25 14,76
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,761
	141112220 16601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,174	275,00	47,85
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,020	10,00	0,20
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	242,00	3,532
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	165,00	0,907
10	DI112,k-2	Pentru fiecare 1x2= 2cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 (исключать 1смх2=2см)	m2			4,69 1,56
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,557
	141112220	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,0057	275,00	3,136

1	2	3	4	5	6	7
	16601					
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка 10см)	m3			357,35 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	180,00	235,974
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,954
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	165,00	3,792
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройством покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm)	m2			165,32 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	1,50	19,80
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.40mm	m2	1,015	94,00	95,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	180,00	0,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	180,00	6,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	280,00	5,60
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100.20.8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные для тротуаров BR 100.20.8 см,)	m			128,90 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	57,66	25,37
	26631021000011	Beton clasa.B12.5	m3	0,045	902,00	40,61
	26661228002851	Bordura beton dimensiun BP100 x20 x 8	m	1,005	54,00	54,269
		1.3.2. Pavarea cu imbracaminte				

1	2	3	4	5	6	7
		placi de trotuar 80mm S=112.,0m2				
14	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Планировка корыта автогрейдером)	100m2			61,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,150	410,00	61,50
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна)	100m2			483,21 483,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	57,66	483,212
16	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок)	100m2			226,62 226,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,930	57,66	226,624
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=10см)	m2			67,25 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,761
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	275,00	47,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	242,00	3,533
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	165,00	0,907
18	DI112,k-2	Pentru fiecare 1x2= 2cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (исключать 1cmx2=2cm)	m2			4,69 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,557
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	275,00	3,135
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3			357,38 66,31

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка 10см)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,309
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	180,00	235,977
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,971
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	165,00	3,801
20	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 80mm)	m2			203,89 34,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,50	2,40
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	1,50	19,80
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare gr.80mm	m2	1,015	132,00	133,98
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	180,00	0,90
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	180,00	6,84
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	280,00	5,60
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			177,70 38,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,520	57,66	29,983
	266310210 000175	Beton clasa.B12,5	m3	0,045	902,00	40,58
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100x30x15	m	1,005	98,00	98,489
		1.3.3. Plantarea tufarilor (27buc)				
22	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание	m3			65,15 65,15

1	2	3	4	5	6	7
		ям)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,130	57,66	65,156
23	TsH109 C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноско кустов)	buc			0,51 ----- 0,51
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	57,66	0,508
24	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадка кустов)	buc			71,98 ----- 29,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	57,66	1,153
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,500	57,66	28,83
	99	Arbusti	buc	1,000	42,00	42,00
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив кустов)	100m2			112,40 ----- 38,10
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,660	57,66	38,06
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	10,00	10,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	165,00	64,35
		1.3.4. Formele arhitecturi mici				
26	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Установка скамеек на 2 ножках)	buc			450,85 ----- 415,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	57,66	109,554
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,450	57,66	25,947
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,651
	266310210 00001	Beton C15	m3	0,036	950,00	34,20
	121212121 2121	Apa	m3	0,150	10,00	1,50
27	TsH91B	Instalarea urnelor (Установка урн)	buc			417,46 ----- 340,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	57,66	34,596
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,450	57,66	25,947
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,651
	266310210 0000	Beton C12.5	m3	0,084	902,00	75,768
	121212121 2121	Apa	m3	0,150	10,00	1,50
		1.3.5. Pereti de sprijin Ps-1 ,L-18m				
28	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3			68,62 -----

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Разработка грунта вручную)				68,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
29	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 (Обратная засыпка)	m3			17,87 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875
30	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,25 43,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5 (бетонная подготовка)	m3			1 248,57 259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,479
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	933,795
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,250	170,00	42,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	32,00	12,80
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 250,93 253,70

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон C-15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	2663102100911	Beton marfa clasa C 15/M200	m3	1,025	902,00	938,421
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	180,00	45,00
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,06 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса A1 д-6мм)..	kg			13,76 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	57,66	2,481
	27106021000001	Otel beton A1 diam.6мм	kg	1,025	11,00	11,275
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса A3	kg			14,71 3,29

1	2	3	4	5	6	7
		д-12мм),				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	57,66	3,114
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060220 000021	Otel beton A3 diam 12 mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,022
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-18мм),	kg			14,71 3,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	57,66	3,114
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060220 000022	Otel beton A3 diam 18 mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,022
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
37	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3, D-8mm)	kg			15,52 4,09
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,068	57,66	3,921
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060240 0000	Otel A3 D-8mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,023
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Трубa Д-57х3,5мм)	kg			30,99 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,577

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	12,50	0,125
	277527630 98816	Confectii metalice inglobate in beton Teava D-50x3,5mm	kg	1,000	18,50	18,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,191
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,70	0,014
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,60	0,054
39	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Заполнение глиной)	m3			150,99 103,79
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,600	57,66	92,256
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,532
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100	42,00	46,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,00
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			268,03 51,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,894
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	180,00	198,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	40,81	17,14
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			345,45 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,078
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,150	235,00	270,23
	410012620 2818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	40,81	17,14
42	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад)	kg			38,80 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,577
	281123630 9800	Confecții metalice diverse Teava ВГП Д-50x3,5мм (Ограждение из труб)	kg	1,000	26,00	26,00
	287315590	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,192

1	2	3	4	5	6	7
	1200					
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,70	0,014
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	38,00	0,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,60	0,072
43	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			852,17 371,26
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	57,66	371,278
	243011610 00001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,800	38,50	300,30
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,00	124,80
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	18,00	9,939
	232016620 0676	White spirit	kg	1,950	21,00	40,996
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,87
44	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm (Терразитовая штукатурка)	m2			221,14 161,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,532
	712205001 3400	Zidar	h-om	2,600	57,66	149,916
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,022	842,00	18,524
	265210210 0737	Var hidratat	kg	2,700	3,00	8,10
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	180,00	4,86
	141212733 5258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,000	1,55	27,90
	295227000	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0077	35,00	0,269

1	2	3	4	5	6	7
	3817	electric				
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	10,00	0,035
		1.3.6. Pereti de sprijin Ps-2				
45	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,62 68,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
46	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 (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3			17,88 17,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,25 43,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
48	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5 (бетонная подготовка)	m3			1 248,99 259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,479
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	934,214
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,250	170,00	42,50
	295227000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	32,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	3000					
49	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон C-15)	m3			1 250,93 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	2663102100911	Beton marfa clasa C 15/M200	m3	1,025	902,00	938,427
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	180,00	45,00
50	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,09 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,259
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,778
51	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra),	m2			221,14 161,45

1	2	3	4	5	6	7
		cu grosime de 1 cm (Терразитовая штукатурка)				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,532
	712205001 3400	Zidar	h-om	2,600	57,66	149,916
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,022	842,00	18,524
	265210210 0737	Var hidratat	kg	2,700	3,00	8,10
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	180,00	4,86
	141212733 5258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,000	1,55	27,90
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	35,00	0,268
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	10,00	0,035
		1.3.7. Pereti de sprijin Ps-3				
52	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,61 68,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,616
53	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 (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3			17,92 17,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,918
54	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,29 43,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,289
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
55	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3			1 249,47

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5 (бетонная подготовка)				259,82
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,850	57,66	222,159
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,647
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	933,835
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,250	170,00	43,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	32,00	12,80
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон C-15)	m3			1 250,58 253,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	266310210 0911	Beton marfa clasa C 15/M200	m3	1,025	902,00	938,08
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	180,00	45,00
57	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,06 69,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
58	CE40A	Montarea elementelor scheletului din schindura gr.40mm cu tratament antiseptic (Укладка досок 40мм по подпорной стенке)	m3			5 527,33 1 297,33
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 166,667
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	130,70
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	28,00	210,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 500,00	0,00
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	3 500,00	3 266,667
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	3 500,00	466,667
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	25,00	85,00
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,010	24,60	73,80
	232032260 00361	Gudron	kg	2,580	14,55	37,333
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,000	12,50	37,50
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	27,00	38,70
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	22,00	7,333
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	30,00	7,00
59	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			78,36 57,66
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	57,66	57,66
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	45,00	8,10
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,120	29,00	3,48
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	27,50	3,30
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	19,50	3,315
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,50	2,25
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита	m3			348,67 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		деревянных конструкции)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,850	57,66	48,067
	121212121 2121	Apa	m3	0,230	10,00	2,333
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,00	54,40
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	34,00	227,80
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	55,00	0,00
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	14,75	14,767
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	22,00	1,467
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	280,00	0,00
61	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm (Терразитовая штукатурка)	m2			221,17 161,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,532
	712205001 3400	Zidar	h-om	2,600	57,66	149,916
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,022	842,00	18,524
	265210210 0737	Var hidratat	kg	2,700	3,00	8,10
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	180,00	4,896
	141212733 5258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,000	1,55	27,90
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	35,00	0,266
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	10,00	0,036
		1.3.8. Pereti de sprijin Ps-4				
62	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,61 68,61
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
63	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 (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3			17,90 17,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,902
64	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,28 43,28
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,272
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5 (бетонная подготовка)	m3			1 248,35 259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	933,57
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,250	170,00	42,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	32,00	12,80
66	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон C-15)	m3			1 250,85 253,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	266310210 0911	Beton marfa clasa C 15/M200	m3	1,025	902,00	938,345

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	180,00	45,00
67	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,06 69,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
		1.3.9. Pereti de sprijin Ps-5				
68	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,62 68,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
69	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 (Обратная засыпка)	m3			17,88 17,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875

1	2	3	4	5	6	7
70	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,24 43,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
71	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5 (бетонная подготовка)	m3			1 248,34 259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,479
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	933,57
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,250	170,00	42,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	32,00	12,80
72	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон C-15)	m3			1 250,94 253,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	266310210 0911	Beton marfa clasa C 15/M200	m3	1,025	902,00	938,437
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	180,00	45,00
73	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,10 69,19

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,26
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,78
74	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-6мм)..	kg			<u>13,75</u> 2,47
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,043	57,66	2,471
	271060210 00001	Otel beton A1 diam.6мм	kg	1,025	11,00	11,273
75	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-12мм),	kg			<u>14,71</u> 3,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	57,66	3,113
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060220 000021	Otel beton A3 diam 12 mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,023
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
76	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-18мм),	kg			<u>14,71</u> 3,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	57,66	3,114
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173

1	2	3	4	5	6	7
	271060220 000022	Otel beton A3 diam 18 mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,023
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
77	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура A3 D-8mm)	kg			15,52 4,09
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,068	57,66	3,921
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060240 0000	Otel A3 D-8mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,022
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
78	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад)	kg			38,80 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,577
	281123630 9800	Confectii metalice diverse Teava ВГП Д-50х3,5мм (Ограждение из труб)	kg	1,000	26,00	26,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,192
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,70	0,014
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	38,00	0,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,60	0,072
79	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			852,17 371,26

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	57,66	371,278
	243011610 00001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,800	38,50	300,30
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,00	124,80
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	18,00	9,939
	232016620 0676	White spirit	kg	1,950	21,00	40,996
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,87
		1.3.10. Scara Sc-1				
80	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,57 68,57
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,577
81	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Подсыпка под лестницу)	m3			176,29 103,79
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,600	57,66	92,256
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,532
	142020220 55011	Pamint	m3	1,100	65,00	71,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,00
82	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5 (фундамент, бетон C7,5)	m3			1 174,89 221,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	938,08
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,014
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
83	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3			1 214,67

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (ступени и площадка ,бетон C20)				221,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064
	266310210 000015	Beton C20	m3	1,025	940,00	977,869
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,014
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
84	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,32 69,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,315
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,944
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			15,69 1,73
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,442
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,289
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,010	13,50	13,635
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0,055

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,300	0,15	0,045
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	170,00	0,102
86	CC01A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-8мм)..	kg			13,75 2,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,043	57,66	2,479
	271060210 00002	Otel beton A1 diam.8мм	kg	1,025	11,00	11,275
87	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад)	kg			38,80 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,577
	281123630 9800	Confecții metalice diverse Teava ВГП Д-50х3,5мм (Ограждение из труб)	kg	1,000	26,00	26,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,192
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,70	0,014
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	38,00	0,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,60	0,072
88	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 ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			852,11 371,28
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	57,66	371,267
	243011610 00001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,800	38,50	300,30
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,00	124,80

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	18,00	9,90
	232016620 0676	White spirit	kg	1,950	21,00	40,95
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,861
		1.3.11. Capet de podet Cp-1, Foaia 15				
89	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,61 68,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
90	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 (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3			17,88 17,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875
91	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,24 43,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
92	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			345,53 57,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,119
	142110220 00681	Pietris ciuruit nespalat de riu 50-100mm	m3	1,150	235,00	270,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	40,81	17,153
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m	m3			1 248,63

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5 (бетонная подготовка)				259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,479
	266310210 000035	Beton C7.5	m3	1,025	902,00	933,856
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,250	170,00	42,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	32,00	12,80
94	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			94,03 69,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	28,00	0,14
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	12,50	0,625
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	13,00	1,04
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	75,00	7,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,217
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,761
95	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон C-20 F200W6)	m3			1 444,41 253,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,064

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0913	Beton marfa clasa C20 F200 W6	m3	1,025	1 088,00	1 131,902
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,00	13,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	180,00	45,00
96	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса A1 д-6мм)..	kg			13,76 2,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,043	57,66	2,482
	271060210 00001	Otel beton A1 diam.6мм	kg	1,025	11,00	11,274
97	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура A3 D-8mm)	kg			15,52 4,09
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,068	57,66	3,921
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060240 0000	Otel A3 D-8mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,022
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
98	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса A3 д-10мм),	kg			14,71 3,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	57,66	3,114
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,173
	271060220 000025	Otel beton A3 diam 10 mm	kg	1,025	11,00	11,275
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,150	0,15	0,022
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	12,50	0,125
99	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад)	kg			38,80 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,955

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,577
	281123630 9800	Confectii metalice diverse Teava ВГП Д-50x3,5мм (Ограждение из труб)	kg	1,000	26,00	26,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,193
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,70	0,014
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	38,00	0,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,60	0,072
100	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			852,00 371,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	57,66	371,188
	243011610 00001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,800	38,50	300,30
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,00	124,80
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	18,00	9,90
	232016620 0676	White spirit	kg	1,950	21,00	40,95
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,875
		1.3.12. Instalarea tevii de beton armat D-800mm, L-2.00m. TS60.20.3				
101	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,62 68,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
102	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,88 17,88

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875
103	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,24 43,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
104	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 0.8 м)	m3			8 525,15 461,28
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,000	57,66	461,28
	266612280 0561	Tuburi din beton armat TS80.20.3, L-2,0m	buc		3 400,00	7 727,273
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,980	170,00	336,595
		1.3.13. Instalarea tevii din azbociment D=400mm,L-8.0m				
105	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 (Разработка грунта вручную)	m3			68,62 68,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
106	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 (Обратная засыпка	m3			17,88 17,88

1	2	3	4	5	6	7
		вручную)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,874
107	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,24 43,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
108	AcA15D	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 350-450 mm (Укладка трубопроводов из асбоцементных труб диаметр 400 мм)	m			610,56 50,74
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,880	57,66	50,741
	251373660 1500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,342	85,00	29,357
	266512270 1000	Tub de azbociment B-400mm	m	1,025	480,00	496,92
	266512270 1600	Mufa de azbociment	buc	0,342	45,00	15,542
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,135	120,00	16,20
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,010	180,00	1,80
		1.4. Demolare				
109	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			221,53 197,20
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,100	57,66	121,086
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	57,66	76,111
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	10,00	0,50
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	32,00	9,28
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	45,00	13,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	10,00	1,50
110	RpCS19 D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2			20,18 20,18
	712902001	Pavator	h-om	0,170	57,66	9,802

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,180	57,66	10,379
111	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			68,62 68,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,615
112	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			17,87 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875
113	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,24 43,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,00	1,00
114	RpAcD1 3D	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 450-500mm	m			32,87 32,87
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,570	57,66	32,866
115	RpAcA5 0G	Demontarea conductelor de apa, cu tuburi de azbociment, imbinare cu mufa de legatura cu flansa, avind diametrul de 400 mm	m			79,11 46,13
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,800	57,66	46,128
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,012	17,00	0,204
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	271060200 0107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,080	13,00	1,04
	241052000 6751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,110	288,05	31,686

1	2	3	4	5	6	7
116	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc			1 148,59 1 148,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	19,920	57,66	1 148,587
117	TsH22B	Extragerea mecanizata a arborilor cu diam. de peste 10 cm, cu balot de pamint la radacina , ambalat in plasa de sirma si doage fara invelirea coroanei diam. tulpinii arborelui fiind de 16 - 20 cm	buc			1 841,12 611,20
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,950	57,66	343,077
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,650	57,66	268,119
	175211734 4792	Sfoara din cinepa dn=6 mm	kg	0,297	24,00	7,128
	172512733 3925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	1,089	9,30	10,127
	271050380 5425	Sirma moale zincata D=3,0 OL32 S889	kg	0,525	17,00	8,925
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,079	13,00	27,027
	287313200 5339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	2,614	24,00	62,736
	201010291 4229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,085	3 500,00	297,50
	201010291 8823	Margini din fag lungime 1-2 m cal unica	m	9,900	65,00	643,50
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,961	180,00	172,98
118	TsC03G 1	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	100 m3			910,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	350,00	910,00
119	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71 31,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	57,66	31,713
120	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,27 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	295,00	31,27
121	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			133,90 21,90

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	57,66	21,91
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,005	275,00	2,75
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	260,00	109,20
		1.5. Restabilirea axelor, trasarea axelor				
122		Restabilirea traseului	KM			461,28 461,28
	geod	Geodezist	h-om.	8,000	57,66	461,28
123		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	KM			461,28 461,28
	geod	Geodezist	h-om.	8,000	57,66	461,28
		1.6. Demolarea structurii rutiere				
124	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm (coeficient pentru mecanizme k=0.8)	m2			16,38 2,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,012
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	10,00	0,32
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	520,00	7,571
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	165,00	2,402
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	280,00	4,077
125	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,745
126	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			125,85 20,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,742
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	275,00	1,107
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	260,00	104,00
127	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=18cm)	m3			24,18 8,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,245
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	410,00	9,799
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	160,00	2,208
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,933

1	2	3	4	5	6	7
128	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea in lateral a pietrei demolate)	100 m3			1 480,12 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,116
129	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=18cm)	m3			24,19 8,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,245
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	410,00	9,80
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	160,00	2,208
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,933
130	TsC02D 1	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 material demolat)	100 m3			1 478,74 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	310,00	1 478,74
131	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,746
132	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			125,81 20,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,743
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	275,00	1,071
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	260,00	104,00
		1.7. Defrisari				
133	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp	100m2			1 095,54 1 095,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	19,000	57,66	1 095,54
134	TrI1AG0 3G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase	t			43,24 43,24

1	2	3	4	5	6	7
		sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 (tufisuri)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
135	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,746
136	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			67,55 64,58
	614112010 0300	Stivuator	h-om	0,160	57,66	9,226
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,420	57,66	24,217
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0,540	57,66	31,136
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,119	25,00	2,975
137	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			164,33 164,33
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,280	57,66	16,145
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,570	57,66	148,186
138	TrI1AG0 3G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 (lemnul taiat)	t			43,25 43,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
139	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,747
140	TrI1AG0 3G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 (cioturi)	t			43,24 43,24

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,245
141	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,748
		1.8. Lucrari de terasament				
142	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea covatei)	100 m3			1 480,12 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,123
143	TsC03F1	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. II (incarcarea)	100 m3			787,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,50
144	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,93 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	385,00	8,932
145	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului in rambleu)	100 m3			1 480,12 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,123
146	TsD08A 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			1 370,92 174,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	57,66	174,14
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740	320,00	1 196,782
147	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea covatei)	100 m3			1 480,10 0,00
	295222000	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,096

1	2	3	4	5	6	7
	3546					
148	TsC03F1	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. II (incarcarea)	100 m3			787,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,485
149	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,746
150	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			125,85 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	275,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	260,00	104,00
151	TsC03F1	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. II (decaparea pamintului)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,50
152	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	385,00	8,932
153	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului in rambleu)	100 m3			1 480,06 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,061
154	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			1 370,97 174,14
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	3,020	57,66	174,136

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740	320,00	1 196,83
155	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			259,40 169,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,940	57,66	169,52
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	260,00	9,876
	295226000 3510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	325,00	21,776
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	410,00	58,227
156	TsE05C	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. III (finisarea acostamente)	100m2			127,94 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	410,00	127,94
157	TsC21A 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamint vegetal)	100 m3			1 139,75 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,780	410,00	1 139,748
158	TsC03A 1	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 depozit teren catg. I (incarcarea pamintului vegetal)	100 m3			612,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	350,00	612,50
159	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			340,19 340,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	57,66	340,194
160	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,745
161	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			17,87

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintul vegetal)				17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,875
162	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			381,83 299,83
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	57,66	299,832
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	82,00	82,00
163	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			111,75 38,06
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	57,66	38,055
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	10,00	10,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	165,00	63,693
		1.9. Amenajarea sistemului rutier				
164	TsE05C	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. III (finisarea cu covatei drumului)	100m2			127,92 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	410,00	127,924
165	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)	m3			332,07 21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,370	57,66	21,334
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	180,00	235,98
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,96
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	165,00	3,795
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	410,00	19,68
166	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv	100 m3			1 480,12

1	2	3	4	5	6	7
		imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea pietrei sparte de la demolare)				0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,116
167	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (asternerea pietrei sparte de la demolare, h=0.12m)	m3			138,35 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,596
	141112220 1646-22	Piatra sparta de la Demolare (fara pret)	m3	0,203	0,00	0,00
	141112220 1672-22	Piatra sparta de la Demolare (fara pret)	m3	1,219	0,00	0,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	410,00	17,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	165,00	2,475
168	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=8cm)	m3			529,40 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	275,00	55,825
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	275,00	335,225
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	410,00	17,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	165,00	2,475
169	DA17A	Asternerea polietelenei duble sub stratul de beton	m2			24,96 4,61
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,030	57,66	1,73
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,050	57,66	2,883
	268213260 1130-55	Polietelena	m2	1,100	18,50	20,35
170	RpDD03 A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B25 clasa Bbtb3.2 (Rи-40)	m3			1 816,88 221,99

1	2	3	4	5	6	7
		) h=18cm				
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,250	57,66	129,735
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,600	57,66	92,256
	142210220 5512-25bt b	Beton B25 Bbtb3.2	m3	1,030	1 429,53	1 516,588
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	180,00	17,798
	121212121 2121	Apa	m3	0,315	10,00	3,245
	271060341 9635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	13,00	0,094
	267011220 5061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	27 000,00	18,641
	268212260 0749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,581	24,00	14,362
	295224000 0000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,690	1,70	7,973
	295224000 4019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	82,00	11,07
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	165,00	5,115
171	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rosturi de dilatatie)	m			59,43 9,23
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,160	57,66	9,226
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	10,00	0,40
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	120,00	19,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	165,00	26,40
172	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rosturi de contractie)	m			59,43 9,23
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,160	57,66	9,226
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	10,00	0,40
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	120,00	19,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	165,00	26,40
173	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rosturi longitudinale)	m			59,42 9,23

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,160	57,66	9,226
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,199
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,040	10,00	0,40
	295227000 4204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	120,00	19,20
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	165,00	26,40
174	DC03A	Ancore din oțel AIII diam.18mm cu lungimea barelor de 0.5m (pentru rosturi de dilatație)	buc			28,14 14,41
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,250	57,66	14,415
	271060200 0107-18	Ancore din armatură AIII diam.18mm L=0.5m	kg	0,714	13,00	9,282
	273411200 5823	Sîrmă trasă net bet. arm.stnb D = 5 mm	kg	0,172	12,50	2,15
	271050380 3166	Sîrmă moale obișnuită D=1,5 OL32 S 889	kg	0,010	13,50	0,135
	211230732 4962	Hîrtie rezistentă de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,020	108,00	2,16
175	material	Ancore din oțel AIII diam.18mm (Se adaugă la norma DC03A, conform proiectului)	kg			13,00 0,00
	271060200 0107-18	Ancore din armatură AIII diam.18mm L=0.5m	kg	1,000	13,00	13,00
176	material	Capacel pentru ancoră	buc			2,50 0,00
	271060200 -33	Capacel pentru ancoră	buc	1,000	2,50	2,50
177	material	Material lemnos	m3			3 500,00 0,00
	271060200 -22	Material lemnos	m3	1,000	3 500,00	3 500,00
178	DC03A	Ancore din oțel AIII diam.18mm cu lungimea barelor de 0.5m (pentru rosturi de contractie)	buc			28,14 14,41
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,250	57,66	14,415
	271060200 0107-18	Ancore din armatură AIII diam.18mm L=0.5m	kg	0,714	13,00	9,282
	273411200 5823	Sîrmă trasă net bet. arm.stnb D = 5 mm	kg	0,172	12,50	2,15
	271050380 3166	Sîrmă moale obișnuită D=1,5 OL32 S 889	kg	0,010	13,50	0,135
	211230732 4962	Hîrtie rezistentă de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,020	108,00	2,16
179	material	Ancore din oțel AIII diam.18mm (Se adaugă la norma DC03A, conform proiectului)	kg			13,00 0,00
	271060200 0107-18	Ancore din armatură AIII diam.18mm L=0.5m	kg	1,000	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
180	material	Capacel pentru ancore	buc			2,50 0,00
	271060200-33	Capacel pentru ancore	buc	1,000	2,50	2,50
181	DC03A	Ancore din otel AIII diam.16mm cu lungimea barelor de 0.5m (pentru rosturi longitudinale)	buc			28,14 14,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,250	57,66	14,415
	2710602000107-16	Ancore din armatura AIII diam.16mm L=0.5m	kg	0,714	13,00	9,282
	2734112005823	Sirma trasa net bet. arm.stnb D = 5 mm	kg	0,172	12,50	2,15
	2710503803166	Sirma moale obisnuita D=1,5 OL32 S 889	kg	0,010	13,50	0,135
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,020	108,00	2,16
182	material	Ancore din otel AIII diam.16mm (Se adauga la norma DC03A, conform proiectului)	kg			13,00 0,00
	2710602000107-16	Ancore din armatura AIII diam.16mm L=0.5m	kg	1,000	13,00	13,00
183	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor si umplerea cu mastic bituminos, 90m+792m+658.4m=1540.4m)	m			22,17 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	57,66	5,189
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,430	8,80	3,822
	2320166200676	White spirit	kg	0,028	21,00	0,594
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,115	1,20	0,139
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,460	1,50	0,697
	2320156200901	Motorina	kg	0,600	14,20	8,605
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,008	30,00	0,24
184	material	Mastic bituminos	kg			28,00 0,00
	124654112	Mastic bituminos	kg	1,000	28,00	28,00
185	Dl107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, (emulsie bituminoasa, 4313m2 x 0.2litri x 2ori =1725.2litri)	t			9 141,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 00401	Bitum	t	1,030	8 800,00	9 064,509
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	255,00	76,50
186	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15 mm	100m2			2 057,45 68,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,188	57,66	68,499
	141112220 1762	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15	t	1,5399	510,00	785,35
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,1209	8 100,00	979,212
	410012620 2818	Apa	m3	0,300	10,00	3,00
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,142	985,00	139,859
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,142	308,00	43,733
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,01131	265,00	2,998
	295223000 3540	Autostropitoare	h-ut	0,068	402,29	27,357
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,020	372,00	7,443
187	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10 mm	100m2			2 480,53 63,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,093	57,66	63,022
	141112220 1763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	1,4553	510,00	742,202
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,18468	8 100,00	1 495,861
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,131	985,00	129,034
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,131	308,00	40,348
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,0099	265,00	2,624
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,020	372,00	7,443
		1.10. Montarea bordurei				
188	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			209,13 39,21

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	57,66	9,802
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,510	57,66	29,407
	266310210 0001-15	Beton clasa B15	m3	0,053	985,00	52,205
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	266612280 0284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,005	98,00	98,49
		1.11. Intrarile in curti				
189	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea covatei)	100 m3			1 479,84 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 479,844
190	TsC02D 1	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			1 478,31 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	310,00	1 478,313
191	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,74 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,743
192	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			125,59 20,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,722
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	275,00	0,859
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	260,00	104,00
193	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,18 483,18
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	57,66	483,181
194	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)	m3			332,05 21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,370	57,66	21,334
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	180,00	235,974
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,955
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	165,00	3,792
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	410,00	19,673
195	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.10m)	m3			529,41 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,596
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	275,00	55,821
	141112220 16721	Piatra sparta fr. 40-63 mm	m3	1,219	275,00	335,234
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	410,00	17,227
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	320,00	82,555
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	165,00	2,475
196	DE18B	Pavaje executate din placi de trotoare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscă de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscă de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj vibropresat tip Caramida , h=8cm)	m2			242,10 60,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,375
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,822
	266111280 065-88	Pavaj vibropresat tip Caramida h=8cm	m2	1,015	132,00	133,98
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,50	2,40
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	1,50	23,595
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	180,00	0,90
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	180,00	15,426
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	280,00	5,60
197	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe	m			123,44 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton B15)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,66	6,919
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,180	57,66	10,379
	142110220 0513-15	Beton B15	m3	0,048	1 080,00	51,84
	266612280 0325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	54,00	54,27
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	10,00	0,03
		1.12. Constructia trotuarului				
198	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea covatei)	100 m3			1 480,15 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	410,00	1 480,152
199	TsC02D 1	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			1 478,58 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	310,00	1 478,582
200	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,747
201	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			125,77 20,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,728
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	275,00	1,044
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	260,00	104,00
202	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare	m2			67,25 14,76
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,761
	142110220 04-33	Piatra sparta 20-40mm	m3	0,174	275,00	47,85
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	10,00	0,20
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	242,00	3,533
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	165,00	0,907
203	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma	m2			8,08 0,66

1	2	3	4	5	6	7
		Dl111(κ=-2)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0057	57,66	0,657
	142110220 04-33	Piatra sparta 20-40mm	m3	0,0135	275,00	7,425
204	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 (pavaj vibropresat tip Caramida , h=5cm)	m2			170,36 34,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	266111280 065-55	Pavaj vibropresat tip Caramida h=5cm	m2	1,015	106,00	107,59
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,50	2,40
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,50	11,805
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	180,00	0,90
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	180,00	7,704
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	280,00	5,60
205	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 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m			123,44 17,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,66	6,919
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,180	57,66	10,379
	142110220 0513-15	Beton B15	m3	0,048	1 080,00	51,84
	266612280 0325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	54,00	54,27
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	10,00	0,03
		1.13. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
206	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc			549,35 62,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,330	57,66	19,028
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	57,66	43,822

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0000-15	Beton B15	m3	0,100	985,00	98,50
	281110630 1794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	1,000	388,00	388,00
207	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			688,65 25,37
	712401001 0700	Montator PB	h-om.	0,220	57,66	12,685
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	57,66	12,685
	261510732 6105-9000 0	Indicatoare(A900)	buc	1,000	655,00	655,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	0,60	1,20
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,020	28,00	0,56
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	28,00	1,12
208	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			688,65 25,37
	712401001 0700	Montator PB	h-om.	0,220	57,66	12,685
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	57,66	12,685
	261510732 6105-7007 00	Indicatoare (B700)	buc	1,000	655,00	655,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	0,60	1,20
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,020	28,00	0,56
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	28,00	1,12
209	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900	buc			1 283,65 25,37
	712401001 0700	Montator PB	h-om.	0,220	57,66	12,685
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	57,66	12,685
	261510732	Indicatoare (B900)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	6105-9009 00					
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	0,60	1,20
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,020	28,00	0,56
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	28,00	1,12
210	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x850	buc			1 233,65 25,37
	712401001 0700	Montator PB	h-om.	0,220	57,66	12,685
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	57,66	12,685
	261510732 6105-8585	Indicatoare 850x850	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	0,60	1,20
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,020	28,00	0,56
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	28,00	1,12
211	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			138,19 27,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	57,66	21,911
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,090	57,66	5,19
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	125,00	91,249
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	32,00	11,20
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	180,00	8,64

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)