

Obiect Repararea str. P. Zadnipru, mun. Balti Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. str. Zadnipru, mun. Balti		
		1.1. Demolarea bordurei		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320
2	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500
3	Ts151A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027
4	TR11AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,400
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere		
5	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
6	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 material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
7	Ts151A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
8	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		1.3. Lucrari de terasament		
9	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610
10	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.	100 m3	

1	2	3	4	5
		TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21BI teren catg. II (k=1)		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1.600
11	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	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic. 0.40-0.70 mc	h-ut	2.250
12	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.360
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
14	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 (platforma drumului)	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.312
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t. 8 parcursuri pe o urma (finisarea si compactarea 1203.70m2)	100 m3	
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1.590
		1.4. Frezarea asfaltului existent		
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1.2)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182
	3410540000001	Autocamion. 5 t	h-ut	0,0182
17	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
19	DI89B	Scarificarea, nivelarea, compactarea si adaugarea pietrei sparte la stratul de baza din piatra sparta fr. 0-25mm. SM EN 13242+A1	100m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500
	1212121212121	Apa	m3	2,500
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300
	2952500005004	Tractor DT 75	h-ut	0,071
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16 tf	h-ut	2,140
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388
		1.5. Imbracamintea rutiera		

1	2	3	4	5
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t . 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=15cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (Amestec optimal,0-69mm conform SM EN 13242+A1) h=25cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-32	Amestec de piatra sparta C4	m3	0,203
	1411122201672-33	Amestec de piatra sparta C4	m3	1,219
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic BAD 22.4 . SM EN 13108-1)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060
	111100010001310-321	Beton asfaltic mascat SKPg-II	t	0,141
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16. SM EN 13108)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050
	11110001000-772	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3	t	0,094
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053

1	2	3	4	5
27	material	Beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	
	11110001000-772	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3	t	1.000
		1.6. Ajustarea capacelor la fintini		
28	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.200
	2952270007602	Tirfor 1.5 tf	h-ut	0.220
29	DII19	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor) 11buc	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.190
	2663102100000-30	Beton B30 (C25/30)	m3	1.020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.037
	2922140007000	Macara	h-ut	0.428
30	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.820
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0.052
	4100116202818	Apa	m3	0.013
		1.7. Montarea bordurei		
31	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (conform SM EN 1340, bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.170
	7129020012800	Pavator	h-om	0.510
	2663102100001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,053
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0.010
	4100116202818	Apa	m3	0.006
	2666122800284-3018	Bordura beton 100x30x18cm	m	1,005
		1.8. Constructia trotuarului		
32	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3.610
33	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II (k=1)	100 m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1.600
34	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=5cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0.370
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.232
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1.311
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048
35	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la	m2	

1	2	3	4	5
		trotuare (Amestec optimal 0-69mm, SM EN 13242+A1)		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256
	1411122201646-32	Amestec de piatra sparta C4	m3	0,174
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055
36	D1112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111(k=2)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057
	1411122201646-32	Amestec de piatra sparta C4	m3	0,0135
37	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
38	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm. cu asternere manuala (Beton asfaltic marunt BA 8. SM EN 13108)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003
	111100010001311-12	Beton asfaltic SMGg-II	t	0,071
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,008
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087
39	material	Beton asfaltic BA 8. SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t	
	111100010001311-12	Beton asfaltic SMGg-II	t	1,000
40	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 (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm. pe fundatie de beton C25/30)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020
	2663102100001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,048
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005
	4100116202818	Apa	m3	0,003
41		Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3	
	2663102100001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	1,000
		1.9. Constructia intrarilor in curti		
42	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m. in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610
43	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II (k=1)	100 m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,600
44	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	

1	2	3	4	5
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=5cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	0.370
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.232
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1.311
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.153
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.023
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.048
45	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal.0-69mm.SM EN 13242+A1)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.256
	1411122201646-32	Amestec de piatra sparta C4	m3	0.174
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.020
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055
46	D1112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111(k=-2)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0057
	1411122201646-32	Amestec de piatra sparta C4	m3	0.0135
47	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1.030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.300
48	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald. in grosime de 3.0 cm cu asternere manuala (Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.090
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.003
	111100010001311-12	Beton asfaltic SMGg-II	t	0.071
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.008
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087
49	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t	
	111100010001311-12	Beton asfaltic SMGg-II	t	1.000
50	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 (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.120
	7129020012800	Pavator	h-om	0.180
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.020
	2663102100001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,048
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,003
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005
	4100116202818	Apa	m3	0.003
51		Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3	
	2663102100001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	1.000
		1.10. Amenajarea spatiilor verzi		

1	2	3	4	5
52	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP. inclusiv imprastierea pamintului la 10 m. in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m ³	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2.780
53	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc. cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica. in pamint cu umiditate naturala. descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea)	100 m ³	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0.40-0.70 mc	h-ut	1,950
54	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383
55	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 (asternerea pamintului vegetal)	m ³	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.310
56	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor. cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m ²	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.380
57	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m ²	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4.820
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.960
58	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m ²	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386
		1.11. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere		
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal. confectionati industrial (CKM2.30)	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760
	2663102100000-15	Beton B15	m ³	0,100
	2811106301794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	1,000
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om	0.220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.220
	2615107326105-90000	Indicatoare(A900)	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.040
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om	0.220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220

1	2	3	4	5
	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	1.000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.040
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0.220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	0.220
	2615107326105-70	Indicatoare D-700	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.040
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0.090
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0.730
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0.350
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048