

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Executarea lucrarilor de constructie-montaj, str. Rediul Mic, din or. Durlesti**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de terasament		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decapararea covatei drumului din pamant)	100 m3	8,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	30,324
2	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 pamantului decapat, Y=1.89 tn/m3)	100 m3	8,400
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,900
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 587,600
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	48,739
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	8,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,024
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,034
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,360
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	22,980
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,343
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	6,894

1	2	3	4	5
	2952240004125	Compactor 25 t		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,218
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	10,961
7	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 pamantului in autobasculanta pentru rambleierea acostamentelor cu pamant)	100 m3	1,350
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,038
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	255,150
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,833
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4,825
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,912
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,350
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,609
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,146
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,609
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier		
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Hmed=0,05m	m3	18,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	29,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,353
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,338
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	14,338
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70	100 m3	0,185

1	2	3	4	5
		mc,(incarcarea materialelor din decapare cu descarcare in autovehicule)		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,481
13	TsI51A3	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	37,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,136
14	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,185
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,067
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed.=17cm	m3	271,020
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,756
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,477
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,740
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,740
16	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc,(incarcarea materialelor din decapare cu descarcare in autovehicule)	100 m3	2,710
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,046
17	TsI51A3	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	379,430
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,649
18	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,976
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,011
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,084
19	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (strat suport din amestec optimal de agregate fr. 0-31,5 mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010, H=0.15m)(Volumul geometric cu aplicarea coeficientului de compactare 1.2 la agregate)	m3	345,050
	7129020012800	Pavator	h-om	127,668
	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	414,060
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt.	m3	80,052

1	2	3	4	5
		lucrari drumuri-terasam.		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	52,793
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,936
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,562
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, piatra sparta LA 30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,20 m	m3	381,200
	7129020012800	Pavator	h-om	228,720
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	77,384
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	464,683
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	57,180
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,010
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	98,350
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,718
21	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2	1 720,560
	7129040010110	Asfaltator	h-om	51,617
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	86,028
	26821132601130	Pelicula din polietilena 90 micrometri	m2	1 892,616
22	pret	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m.	kg	7,670
	1223558	Diblu de prindere	kg	7,670
23	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206, h=0.16 m.	m3	262,180
	7123010010200	Betonist	h-om	589,905
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	419,488
	2663102100984001	Beton clasa. C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2	m3	278,147
	1212121212121	Apa	m3	85,064
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,890
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,181
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 229,624
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9	h-ut	35,394

1	2	3	4	5
		Kw		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,128
24	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de dilata?ie cu pasul de 50.00 m)	m	63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	10,080
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,220
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,520
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,080
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,080
25	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	63,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,930
	10119951	Mastic bituminos	kg	22,050
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,197
	28752774100001	Compresor	h-ut	1,071
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	2,520
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de contractie cu pasul de 5.00 m)	m	288,000
	7123010010200	Betonist	h-om	46,080
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,008
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,520
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	46,080
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	46,080
27	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	288,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,680
	10119951	Mastic bituminos	kg	100,800
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	5,472
	28752774100001	Compresor	h-ut	4,896
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	11,520
		3. Montarea bordurei		

1	2	3	4	5
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta FR.8-32mm, LA30	m3	56,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,598
	1411122201752	Piatra sparta	m3	64,584
	4100126202818	Apa	m3	5,616
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,794
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,587
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100.30.15, pe fundatie de beton C16/20 XF2 (normativul la beton 0.065 m3/ml conform proiectului montarea bordurei pe orizontala)	m	899,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	152,830
	7129020012800	Pavator	h-om	458,490
	26631021010001	Beton clasa C16/20 XF2	m3	58,435
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,394
	2666122800284	Bordura beton BP 100.30.15	m	903,495
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100.30.15, pe fundatie de beton C16/20 XF2 (normativul la beton 0.059 m3/ml conform proiectului montarea bordurei pe verticala)	m	37,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,290
	7129020012800	Pavator	h-om	18,870
	26631021010001	Beton clasa C16/20 XF2	m3	2,183
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,222
	2666122800284	Bordura beton BP 100.30.15	m	37,185
		4. Accese laterale		
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si pietrei sparte Hmed=0,06m	m3	3,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,184
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,062
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,511
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,511
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=15cm	m3	62,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,945
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,495
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,863
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,863
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu	100 m3	0,658

1	2	3	4	5
		motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din demolare)		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,480
34	TsI51A3	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	121,710
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,736
35	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,658
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,237
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,263
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covatei drumului hmed 0.32m)	100 m3	1,518
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,480
37	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 materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3	1,518
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,416
38	TsI51A3	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	286,840
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,806
39	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,518
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,546
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,607
40	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,288

1	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		
41	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	h-ut 100 m3	0,621 0,986
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,175
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,568
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,175
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3	12,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,830
	1411121 2201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	14,904
	4100126202818	Apa	m3	1,296
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,722
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,443
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100.30.15, pe fundatie de beton C16/20 XF2 (normativul la beton 0.065 m3/ml)	m	216,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,720
	7129020012800	Pavator	h-om	110,160
	26631021010001	Beton clasa C16/20 XF2	m3	14,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,296
	2666122800284	Bordura beton BP 100.30.15	m	217,080
44	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrante (strat suport din amestec optimal de agregate fr. 0-31,5 mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010, H=0.15m)(Volumul geometric cu aplicarea coeficientului de compactare 1.2 la agregate)	m3	70,650
	7129020012800	Pavator	h-om	26,141
	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	84,780
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,391
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,809
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,625
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,391
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	86,730

1	2	3	4	5
		cu impanare fara innorore, piatra sparta LA 30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,20 m		
	7129020012800	Pavator	h-om	52,038
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	17,606
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	105,724
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,010
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,643
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,376
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,301
46	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2	345,320
	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,266
	26821132601130	Pelicula din polietilena 90 microni	m2	379,852
47	pret	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m.	kg	1,510
	1223558	Diblu de prindere	kg	1,510
48	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206, h=0.16 m.	m3	52,620
	7123010010200	Betonist	h-om	118,395
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,192
	2663102100984001	Beton clasa. C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2	m3	55,825
	1212121212121	Apa	m3	17,073
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,379
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,036
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	246,788
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	7,104
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,631
49	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de dilatatie cu pasul de 50.00 m)	m	18,000

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	h-om	2,880
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	buc	0,063
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	m3	0,720
	3410540005603	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	2,880
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,880
50	RpAr6A	Purjarea, curatarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	18,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,980
	10119951	Mastic bituminos	kg	6,300
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,342
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,306
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,720
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de contractie cu pasul de 5.00 m)	m	60,000
	7123010010200	Betonist	h-om	9,600
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,210
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	9,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,600
52	RpAr6A	Purjarea, curatarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	60,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,600
	10119951	Mastic bituminos	kg	21,000
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,140
	28752774100001	Compresor	h-ut	1,020
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	2,400
		5. Ajustarea fantanelor		
53	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fantani	buc	9,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,980
54	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale	m3	1,300
	7123010010200	Betonist	h-om	13,000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,026
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,260
55	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, (incarcarea materialului din demoare)	100 m3	0,013
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,029
56	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,860
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,077
57	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3	0,120
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,383
	26631021001111111	Beton monolit C16/20	m3	0,122
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004
	2922140007000	Macara	h-ut	0,053
58	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	9,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	19,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	324,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,170
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,315
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,350
59	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	9,000
	646551321	Placa de acoperire Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm	buc	9,000
60	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 (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	9,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,380
	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	9,180

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	123,930
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,477
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,119
		6. Lucrari pentru siguranta rutiera		
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	25,000
	7123010010200	Betonist	h-om	8,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,000
	2663102100000	Beton	m3	2,500
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.35	buc	25,000
62	DII19	Fundatii monolite din beton C8/10 XF2 la edificiile artificiale	m3	1,900
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,061
	2663102100000	Beton	m3	1,938
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,070
	2922140007000	Macara	h-ut	0,838
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 900mm (A2, A4, A7, A8, B1).	buc	16,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,520
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,520
	26151072122	Indicator de circulatie 900 mm (A2, A4, A7, A8, B1).	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,320
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,640
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 1500x500mm(A5)	buc	2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,440
	2615107326132	Indicator de circulatie 1500x500mm(A5)	buc	2,000

1	2	3	4	5
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	4,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,040
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,080
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 250x1000mm (A47).	buc	1,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	2615107121212211	Indicator de circulatie 250x1000mm (A47).	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
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600x600mm (A6b, B3, B4).	buc	10,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,200
	261510712122122	Indicator de circulatie 600x600mm (A6b, B3, B4).	buc	10,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	40,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	20,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,400
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (4.1.3, C29, Oglinda pentru trafic).	buc	4,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,880
	261510723261105	Indicator de circulatie 600mm((4.1.3, C29, Oglinda pentru trafic).	buc	4,000