

**___CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumerea beneficiarului de stat**
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor Executarea lucrărilor de construcție-montaj, str. Tineretului , str. Atelierilor, din or. Durlști

№ 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	16,329
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	58,948
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	16,329
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,740
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3 086,290
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	83,330
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	16,329
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,878
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,065
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,532
5	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 pamantului pentru excutia santului lateral)	100 m3	2,074
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,666
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu	t	391,986

1	2	3	4	5
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,584
7	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,074
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,747
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,830
8	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	46,708
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,828
9	DI96	Compactarea rambuleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	14,012
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,702
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	22,279
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	16,702
10	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 pamantului pentru amenajarea zonelor verzi)	100 m3	1,854
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,615
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	268,900
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,354
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	11,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,334
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	11,615
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	60,398

1	2	3	4	5
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,615
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,615
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,666
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,615
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,483
15	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 pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3	2,049
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,610
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	387,360
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,459
17	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	204,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,534
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	7,601
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,696
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,072
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,289
20	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin	100m2	1,161

1	2	3	4	5
		taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (nivelarea acostamentelor)		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,219
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,340
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,405
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,541
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,405
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier		
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=15cm	m3	489,110
	9310060019930	Muncitor	h-om	69,943
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,690
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,750
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,750
23	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc,(incarcarea materialelor din decapare cu descarcare in autovehicule)	100 m3	4,891
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,717
24	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	660,280
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,828
25	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,891
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,761
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,020
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,956
26	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice h=0.16m	m3	40,320
	7123010010200	Betonist	h-om	84,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,931
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,016
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,693
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,693

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,048
27	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, (încărcarea materialelor din decapare cu descărcare în autovehicule)	100 m3	0,403
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,048
28	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 2 km	t	88,704
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,395
29	TsC51B	Lucrări la descărcare	100 m3	0,403
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,145
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,161
30	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=0,10m)(Volumul geometric cu aplicarea coeficientului de compactare 1.2 la agregate)	m3	467,080
	7129020012800	Pavator	h-om	172,820
	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	560,496
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	108,363
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	71,463
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,743
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	22,420
31	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire, piatră spartă LA 30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,25 m	m3	974,250
	7129020012800	Pavator	h-om	584,550
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	197,773
	14111222011672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1 187,611
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	146,138
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	40,918

1	2	3	4	5
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	251,356
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,614
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	2,533
	23203226000401	Bitum	t	2,609
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,760
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisplul bitumat)	m2	3 897,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	233,820
	1111000101001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	549,477
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	62,352
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,786
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	30,786
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	30,786
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	0,974
	23203226000401	Bitum	t	1,003
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,292
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.04 m, din normativ se exclude nisplul bitumat)	m2	3 897,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	194,850
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	366,318
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,867
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,654
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,654
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	20,654

1	2	3	4	5
		motor term. 92 cp		
36	pret	Beton asfaltic BA 16 rul. liant 50/70 (adaugator la normativul DB16H conform proiectului)		12,470
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	12,470
37	DI115	Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1, h= 0.10 m.	m2	116,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,680
	14111222016601	Piatra sparta 8--32 mm	m3	14,629
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,813
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,408
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,113
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,277
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,052
		3. Montarea bordurei		
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	73,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,765
	1411122201752	Piatra sparta	m3	84,525
	4100126202818	Apa	m3	7,350
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,435
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,870
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100.30.15, pe fundatie de beton C12/15 (normativul la beton 0.04 m3/ml conform proiectului)	m	1 225,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	208,250
	7129020012800	Pavator	h-om	624,750
	266310210100011	Beton clasa C12/15	m3	49,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,350
	2666122800284	Bordura beton BP 100.30.15	m	1 231,125
		4. Accese laterale		
40	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3	111,740
	9310060019930	Muncitor	h-om	15,979
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,671

1	2	3	4	5
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,542
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,542
41	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc,(incarcarea materialelor din decapare cu descarcare in autovehicule)	100 m3	1,117
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,904
42	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	150,850
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,073
43	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,117
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,402
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,447
44	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	3,505
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,653
45	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	3,505
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,886
46	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	662,520
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,888
47	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,505
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,262
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,402
48	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in	100m2	8,350

1	2	3	4	5
		goluri a pamintului sapat in teren catg. II		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,578
49	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3	2,505
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,986
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,983
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,986
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3	22,860
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,631
	1411121 2201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	26,289
	4100126202818	Apa	m3	2,286
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,801
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,601
51	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100.30.15, pe fundatie de beton C12/15 (normativul la beton 0.04 m3/ml conform proiectului)	m	381,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,770
	7129020012800	Pavator	h-om	194,310
	266310210100011	Beton clasa C12/15	m3	15,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,286
	2666122800284	Bordura beton BP 100.30.15	m	382,905
52	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=0.10m)(Volumul geometric cu aplicarea coeficientului de compactare 1.2 la agregate)	m3	99,230
	7129020012800	Pavator	h-om	36,715
	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	119,076
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,021
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,282

1	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,763
53	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, piatra sparta LA 30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,25m	m3	208,750
	7129020012800	Pavator	h-om	125,250
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	42,376
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	254,466
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,313
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,768
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	53,858
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,131
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	0,543
	23203226000401	Bitum	t	0,559
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,163
55	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nispul bitumat)	m2	835,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	50,100
	1111000101001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	117,735
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,360
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,596
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,596
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,596
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	0,208
	23203226000401	Bitum	t	0,214
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,062

1	2	3	4	5
57	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.04 m, din normativ se exclude nispul bitumat)	m2	835,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,750
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	78,490
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,185
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,425
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,425
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,425
58	pret	Beton asfaltic BA 16 rul. liant 50/70 (adaugator la normativul DB16H conform proiectului)		2,670
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	2,670
		5. Amenajarea si constructia trotuarelor		
59	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	0,748
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,700
60	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	0,748
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,683
61	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	141,370
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,817
62	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,748

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,269
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,299
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	89,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,862
	1411122201752	Piatra sparta	m3	103,224
	4100126202818	Apa	m3	8,976
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,699
64	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 conform SM EN 206+A1(normativul la beton 0.032 m3/ml conform proiectului)	m	747,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	89,640
	7129020012800	Pavator	h-om	134,460
	266310210100011	Beton clasa C12/15	m3	23,904
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8mm	m	750,735
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,241
65	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=6cm)	m2	742,000
	7129020012800	Pavator	h-om	430,508
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,724
	26611112800655	Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm	m2	753,130
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 187,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 839,540
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,710
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	31,758
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,840
66	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si	m2	6,000

1	2	3	4	5
		nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm de culoare galbena)		
	7129020012800	Pavator	h-om	3,481
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,095
	26611112800655g	Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm culoare galbena	m2	6,090
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	9,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	47,220
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,030
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,257
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,120
		6. Ajustarea fantanelor		
67	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fantani	buc	30,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	36,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,600
68	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale	m3	1,350
	7123010010200	Betonist	h-om	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,548
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,027
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,270
69	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, (incarcarea materialului din demoare)	100 m3	0,014
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,031
70	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,970
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,080
71	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3	0,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,436
	26631021001111111	Beton monolit C16/20	m3	0,459
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	0,198
72	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	30,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	66,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 080,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,050
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,500
73	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	30,000
	646551321	Placa de acoperire Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm	buc	30,000
74	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	30,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,600
	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	30,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	413,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,591
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,398
		7. Lucrari pentru siguranta rutiera		
75	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	37,000
	7123010010200	Betonist	h-om	12,210
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,120
	2663102100000	Beton	m3	3,700
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.35	buc	37,000
76	DI119	Fundatii monolite din beton C8/10 XF2 la edificiile artificiale	m3	2,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,964
	2663102100000	Beton	m3	2,866
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,104

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	1,239
77	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (A1).	buc	1,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	2615107232611105	Indicator de circulatie 600mm((A1).	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
78	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma dreptunghiulara cu dimensiunea 1500x500mm(A5)	buc	10,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,200
	2615107326132	Indicator de circulatie 1500x500mm(A5)	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
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 700mm (B1).	buc	4,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,880
	261510723261111105	Indicator de circulatie 700mm((B1).	buc	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,080
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,160

1	2	3	4	5
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma patrata cu dimensiunea 600x600mm (B3,P23,P21).	buc	18,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,960
	2615107121221122	Indicator de circulatie 600x600mm (B3,P23,P21)	buc	18,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	36,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,360
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,720
81	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma ciruclara cu dimensiunea 400mm (C29).	buc	4,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,880
	261510742122	Indicator de circulatie 400mm (C29)	buc	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,080
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,160
82	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma patrata cu dimensiunea 850x850 mm (G2)	buc	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,640
	26151072326111015	Indicator de circulatie 850x850 mm (G2)	buc	12,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	24,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,240
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,480

1	2	3	4	5
83	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (vopsea alba)	m2	93,390
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,488
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,405
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	68,175
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	32,686
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	10,646
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,483
84	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (vopsea rosie)	m2	33,480
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,722
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,013
	24301261081720	Email rossie ii E.109-5	kg	24,440
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	11,718
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	3,817
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,607