

Investitor
Obiect**Reparatia capitala a strazii Florilor si strazii Scolii,
din satul Ustia, raionul Dubasari etapaIII****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(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. 1.Lucrari de terasament				
1	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 covatei si ampriza drumului)	100 m3			1 012,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,82 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,816
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			202,54 22,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,93	22,636
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,905
4	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 (excavarea santului lateral)	100 m3			1 011,74 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 011,745
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu	t			8,82

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km				0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,816
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			204,03 22,82
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,93	22,805
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	181,208
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 (excavarea pamintului pentru acostamente rambleiate)	100 m3			1 012,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,81 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,813
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			141,78 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	750,00	141,775
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 513,93 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,110
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,459
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	320,00	381,358
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 003,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (excavarea pamintului pentru consolidarea in spatele bordurii				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 003,846
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,851
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			19,23 19,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,93	19,385
14	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 (inspatele bordurii)	100 m3			1 024,62 556,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,93	556,692
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,308
		2. 2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
15	DI118	Decaparea mecanizata a structurii din nisip-pietris existente hmed=0,2m	m3			38,38 9,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	63,93	9,142
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	750,00	17,926
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,519
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	420,00	5,795
16	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu	t			8,82

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km				0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,816
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			202,66 22,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,93	22,658
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
19	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr.0-32mm, conf.CM SR EN 13242+A1:2010, H=0,1M	m3			542,39 23,28
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	62,93	23,284
	142140220 0393	Agregate fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	325,00	426,075
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,961
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	35,999
20	DA10B	Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30(fr.0-31,5mm)-60% material nou conform SM SR EN 13242+A1:2010, cu adaos de material decapat din piatra sparta-40%, intreg amestec tratat cu ciment, clasa Rc C5/6, conform EN 14227-1-2015, h=0,20m	m3			813,84 55,38
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,7200	62,93	45,310
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1600	62,93	10,069
	142130220 0464	Amestec stabilizat cu ciment	m3	1,0030	590,00	591,769
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	220,00	25,300
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	10,00	7,200
	295224000 4005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	320,00	24,640
	341054000	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,0720	250,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	5603	stropire				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	750,00	3,000
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	320,00	24,640
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	830,00	63,911
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			10 264,68 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 090,678
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
22	DB16H k=1,125	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (MAS 16rul. liant 50/70 conform CP D 02.25-2021, h=0,05m, cu norma de consum 0,0972t/m2, din normativ se exclude nisip bituminat , otel patrat lam.cald 1t=30mm) k=1,25	m2			222,04 3,93
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,93	3,933
	111100010 0013110	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul	t	0,0972	1 715,00	208,372
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	2,120
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	2,120
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	830,00	5,499
		3. 3. Montarea bordurii				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			481,19 62,28
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,93	62,282
	141112220 17521	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	1,1500	325,00	373,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,235
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,926
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0,059m3/ml)	m			263,40 42,79

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	62,93	10,698
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	62,93	32,094
	266310210 0001	Beton clasa C12/15	m3	0,0590	1 660,00	97,940
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	266612280 02841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB 100.30.15	m	1,0050	122,00	122,610
		4. 4. Amenajarea si constructia drumurilor laterale				
25	DI118	Decaparea mecanizata a structurii din nisip-pietris existente hmed=0,4m	m3			38,38 9,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	63,93	9,142
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	750,00	17,925
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,519
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	420,00	5,795
26	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3			1 012,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,82 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,815
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			202,76 22,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,93	22,654
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,102
29	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			141,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	750,00	141,667
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 514,28 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,196
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,646
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	320,00	381,436
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			481,16 62,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,93	62,267
	141112220 17521	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	1,1500	325,00	373,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,263
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,888
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0,059m3/ml)	m			266,42 42,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	62,93	10,698
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	62,93	32,094
	266310210 0001	Beton clasa C12/15	m3	0,0590	1 660,00	97,940
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	266612280 0284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB 100.30.15	m	1,0050	125,00	125,625
33	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr.0-32mm, conf.CM SR EN 13242+A1:2010, H=0,1M	m3			542,38 23,28
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	62,93	23,284
	142140220 0393	Agregate fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	325,00	426,072
	410011620	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,2320	10,00	2,320

1	2	3	4	5	6	7
	2806	drumuri-terasam.				
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,964
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,748
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	35,997
34	DA10B	Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30(fr.0-31,5mm)-60% material nou conform SM SR EN 13242+A1:2010, cu adaos de material decapat din piatra sparta-40%, intreg amestec tratat cu ciment, clasa Rc C5/6, conform EN 14227-1-2015, h=0,20m	m3			813,84 55,38
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,7200	62,93	45,310
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1600	62,93	10,069
	142130220 0464	Amestec stabilizat cu ciment	m3	1,0030	590,00	591,773
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	220,00	25,300
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	10,00	7,200
	295224000 4005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	320,00	24,639
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	250,00	17,999
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	750,00	3,002
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	320,00	24,639
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	830,00	63,906
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			10 281,11 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 107,317
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	173,798
36	DB16H k=1,125	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (MAS 16rul. liant 50/70 conform CP D 02.25-2021, h=0,05m, cu norma de consum 0,0972t/m2, din normativ se exclude nisip bituminat , otel patrat lam.cald 1t=30mm) k=1,25	m2			222,04 3,93
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,93	3,933

1	2	3	4	5	6	7
	111100010 0013110	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul	t	0,0972	1 715,00	208,371
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	2,120
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	2,120
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	830,00	5,499
37	TsC03E3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. I (pamint vegetal in spatele bordurei)	100 m3			1 264,29 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8000	450,00	1 264,286
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,90 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,903
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			19,50 19,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,93	19,497
40	DI119	Fundatii monolite , pinten din beton C20/25 (2.50,3.0, 3.50, 4.50, 5.50, 6.0, 6.50)x0,40x0,50m	m3			2 277,23 203,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	63,93	203,937
	266310210 0000	Beton C20/25	m3	1,0200	1 722,00	1 756,440
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 200,00	118,468
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,383
		5. Amenajarea si constructia acceselor in curti				
41	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	100 m3			1 012,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
42	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t			8,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 1 km				
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,815
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			202,59 22,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,93	22,598
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
44	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			141,76 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	750,00	141,762
45	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 514,93 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,500
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,714
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	320,00	381,714
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			481,14 62,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,93	62,299
	141112220 17521	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	1,1500	325,00	373,739
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,202
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,899
47	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 (borduri mici 100x20x8cm, beton C16/0 sub piatra de bordura PB 100.20.8 CU coeficientul de	m			109,75 18,88

1	2	3	4	5	6	7
		consum 0,019m3/ml)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	62,93	7,552
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	62,93	11,327
	266310210 0001	Beton clasa C12/15	m3	0,0190	1 660,00	31,549
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	59,00	59,295
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
48	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr.0-32mm, conf.CM SR EN 13242+A1:2010, H=0,1M	m3			542,39 23,28
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	62,93	23,284
	142140220 0393	Agregate fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	325,00	426,075
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,960
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,000
49	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			10 280,42 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 109,474
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	170,947
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în groosime de 4,0 cm, cu asternere manuală BA16, rul. liant 50/70, conform CP cu norma de consum 0,102 t/m2	m2			182,76 7,55
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	62,93	7,552
	111100010 001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,1020	1 682,00	171,560
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	320,00	3,649
		6. 6. Amenajarea trotuarelor				
51	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă	100 m3			1 012,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(decaparea covatei trotuarului)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
52	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,82 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,818
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			203,01 22,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,93	22,747
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,271
54	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			141,64 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	750,00	141,642
55	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 513,75 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,051
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,396
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	320,00	381,304
56	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr.0-32mm, conf.CM SR EN 13242+A1:2010, H=0,1M	m3			542,39 23,28
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	62,93	23,284
	142140220 0393	Agregate fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	325,00	426,074
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,957
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,748
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,005
57	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 (borduri mici 100x20x8cm, beton C16/0 sub piatra de bordura PB 100.20.8 CU coeficientul de consum 0,019m3/ml)	m			109,74 18,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	62,93	7,552
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	62,93	11,327
	266310210 0001	Beton clasa C12/15	m3	0,0190	1 660,00	31,533
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	59,00	59,295
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
58	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			312,88 37,51
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	62,93	36,512
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,93	0,994
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	232,00	235,480
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,680
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,101
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,100
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,416
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	380,00	7,600
		7. 11.Lucrari pentru siguranta rutiera				
59	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati	buc			928,59 68,59

1	2	3	4	5	6	7
		industrial (CKM1.30)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	62,93	20,767
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	62,93	47,827
	266310210 0000b	Beton	m3	0,1000	1 600,00	160,000
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	1,0000	700,00	700,000
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 900mm(B1)	buc			785,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 6105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (900mm(B1))	buc	1,0000	750,00	750,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 600x600mm (B3, B4)	buc			855,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 61051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600x600mm (B3,B4)	buc	1,0000	820,00	820,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280

1	2	3	4	5	6	7
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 600 mm (D3)	buc			845,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 610521	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600mm(D3)	buc	1,0000	810,00	810,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 600 mm (C1)	buc			790,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 61054	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600mm (C1)	buc	1,0000	755,00	755,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 600 mm (C29)	buc			860,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	261510732 61056	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600mm(C29)	buc	1,0000	825,00	825,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 850x850mm G2)	buc			900,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 61057	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 850x850mm G2	buc	1,0000	865,00	865,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. G71,G72(500x6540mm)	buc			990,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 61058	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial G71,G72(500x650mm)	buc	1,0000	955,00	955,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 700mm(A23)	buc			847,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 61059	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 700mm (A23)	buc	1,0000	812,00	812,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
68	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat dimens.indicat. 600x200mm(P8)	buc			385,81 27,69
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,93	13,845
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,93	13,845
	261510732 610522	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600x200mm(P8)	buc	1,0000	350,00	350,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,200
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete	m2			135,04 29,58

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile (culoarea alba)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	62,93	23,913
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	62,93	5,664
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	82,00	59,860
	243022610 9418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	33,00	11,550
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,850
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,201

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)