

**Obiect Construcția unor sectoare de drum din
com. Stăuceni, str. Barbu Lăutaru**

Investitor Primăria comunei Stăuceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. str. Barbu Lautaru. 1.1. Lucrari pregatire 1.1.1. Demolarea bordurilor existente						
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,00
						16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
2	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV (demolarea fundatiei din beton)	100 m3			716,23
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	242,79	716,23
3	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, k=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
1.1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente						
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,11
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	50,00	7,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	50,00	0,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	217,45	3,00
6	DG06B	Demolarea stratului din beton existent	m3			317,33
						169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
7	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
1.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existent la acces si trotuare						

1	2	3	4	5	6	7
9	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent H=0,04 m	m2			15,00
						15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,00
10	DG06B	Demolareastratului din beton existent H=0,10 m	m3			317,33
						169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
11	PI06A k-0,8	Demolarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf K=0,8	buc			130,89
						50,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	50,00	50,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	165,75	80,89
12	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		1.1.4. Demolarea fundamentelor existente din beton				
14	DG06B	Demolarea scarii existente din beton PC 0+89	m3			317,33
						169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
15	DG06B	Demolarea fundamentului existent din beton PC 0+95 - PC 1+02	m3			317,33
						169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
16	DG06B	Demolarea fundamentului existent din beton PC 3+08 - PC 3=50	m3			317,33
						169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
17	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		1.1.5. Taierea arborilor				
19	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor	buc			61,95

1	2	3	4	5	6	7
		de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm				56,00
	6141120100300	Stivuitoar	h-om	0,1600	50,00	8,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	50,00	21,00
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5400	50,00	27,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	50,00	5,95
20	TsG06A	Defrisarea trunchiurilor	buc			56,00
						56,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
21	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		1.1.6. Remenajarea fantinilor la cota de proiect				
23	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3			317,33
						169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
24	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3			2 540,97
						190,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	50,00	150,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	877,29	903,61
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	838,68	16,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	1,50	15,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	9,00	0,09
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	110,00	1 375,00
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,69	10,04
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	105,00	9,66
25	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
27	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 (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)	buc			1 689,91
						41,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 617,49	1 617,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	212,60	11,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	9,00	0,12
		1.2. Terasamente				
28	TsC02D1	Excavarea pamintului in deblen, exc.0,25 m.c., incarcarea si transportul la 1 km, in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente), gr.II, Y=1,7 t/mc	100 m3			960,87
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,03
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,01	6,03
30	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,25 m.c. incarcarea si transportul la 3 km, in depozit, gr.II Y=1,7 t/mc	100 m3			960,87
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87
31	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
32	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			382,85
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	321,18	382,85
33	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 383,82
						560,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	75,58	823,82
34	TsE03A	Finisarea manuala	100m2			453,00
						453,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	50,00	453,00
35	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	100 m3			473,44
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
37	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si one verzi, grosimea 15 cm, manual	m3			9,00
						9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
		1.3. Lucrari de consolidare				
38	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			340,25
						260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,25	80,25
		1.4. Amenajarea sistemului rutier				

1	2	3	4	5	6	7
39	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist)	m			4,61 0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	109,87	3,74
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	217,45	0,87
40	DA06B2	Strat drenant din nisip cu granulat medie conform SM SR EN 12620+A1:2010 H=10 cm (Nisip - 318,12 m3)	m3			200,40 15,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	15,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	1,75
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	130,42	143,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	22,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	3,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	13,95
41	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta, M400 conform SM SR EN13043:2010 H=20 cm	m3			371,87 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (agregat grosier 8/16 mm)	m3	0,2030	206,94	42,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (agregat grosier 32/63 mm)	m3	1,2190	194,26	236,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	9,00	1,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
42	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3			458,79 19,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,50	134,10
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	193,82	250,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	9,00	1,20
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	175,70	13,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	191,09	4,39
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	200,00	15,40
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	55,00	8,47
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	164,55	12,67
43	DA10B	Strat de baza, din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 (50%), amestecate cu pietris de calcar, moluza, asfalt frezat de demolare (50%), stabilizate cu ciment conform SM SR EN 197-1:2014 corespunzatoare M60, H=14 cm (fara costulamestecate)	m3			138,75 44,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	50,00	36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,00	0,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	171,78	13,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	189,73	13,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	346,25	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	321,18	24,73

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	542,16	41,75
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			7 511,94
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 262,56	7 480,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
45	DB19F	Strat de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMAg-1/2,2 SM STB 1033: 2008, bitum modificat, H= 5,0 cm	m2			146,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald SMAg-1/2,2	t	0,1180	1 151,73	135,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	96,00	0,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	171,78	1,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	321,18	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	542,16	3,58
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон 0,035 m3/ml)	m			158,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0350	877,29	30,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	212,60	1,70
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	92,06	92,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,05
		1.5. Amenajarea strazilor laterale 1.5.1. Tip 1 (407,7 m2)				
47	DA06B2	Strat drenant din nisip cu granulatie medie conform SM SR EN 12620+A1:2010 H=10 cm (Nisip -44,85 m3)	m3			200,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	15,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	1,75
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	130,42	143,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	22,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	3,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	13,95
48	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 conform SM SR EN 13043:2010 H=20 cm	m3			371,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (agregat grosier 8/16 mm)	m3	0,2030	206,94	42,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (agregat grosier 32/63 mm)	m3	1,2190	194,26	236,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	9,00	1,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
49	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3			458,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,50	134,10

1	2	3	4	5	6	7
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	193,82	250,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	9,00	1,20
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	175,70	13,53
	2952260003553	Buldozer pe semile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	191,09	4,40
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	200,00	15,40
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	55,00	8,47
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	164,55	12,67
50	DA10B	Strat de baza din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 (50%), amestecate cu pietris de calcar, moluza, asfalt frezat de la demolare (50%), stabilizate cu ciment SM SR EN 197-1:2014 conform corespunzatoare M60, H=14 cm (fara costu amestecate)	m3			138,75 44,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	50,00	36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,00	0,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	171,78	13,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	189,73	13,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	346,25	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	321,18	24,73
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	542,16	41,75
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			7 511,94 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 262,56	7 480,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
52	DB19F	Strat de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMAg-1/2,2 SM STB 1033:2008, bitum modificat, H= 5,0 cm	m2			146,29 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald SMAg-1/2,2	t	0,1180	1 151,73	135,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	96,00	0,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	171,78	1,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	321,18	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	542,16	3,58
		1.5.2. Tip III (344 m2)				
53	DA06B2	Strat drenant din nisip cu granulatie medie conform SM SR EN 12620+A1:2010 H=10 cm (Nisip -37,84 m3)	m3			200,40 15,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	15,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	1,75
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	130,42	143,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	22,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	3,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	13,95
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 748,42 247,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	247,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm (agregat grosier 16/32 mm; 32/63 mm)	m3	18,9000	192,95	3 646,75

1	2	3	4	5	6	7
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	206,94	310,41
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	206,94	206,94
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	80,81	80,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	9,00	27,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	191,09	49,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	171,78	192,39
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	321,18	870,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	189,73	78,55
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	229,50	24,33
55	DI134A1 K=-5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=-5	100m2			1 215,58 ----- 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm (agregat grosier 16/32 mm; 32/63 mm)	m3	1,2600	192,95	1 215,58
		1.6. Amenajarea trotuarului				
56	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform SM SR EN 13043:2010 H=0,10 m	m3			345,97 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta (agregat grosier 16/32 mm)	m3	1,1500	191,65	220,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,71	46,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,63	28,82
57	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm tip Caramida (culoare neagra) prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisp, rosturi cu amestec uscat de ciment si nisi, grosime strat de 5 cm	m2			206,49 ----- 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	147,12	149,33
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	212,60	1,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	212,60	9,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP 100.20.8 (culoare neagra), asezate pe o fundatie din beton	m			131,01 ----- 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	877,29	42,11
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	212,60	0,64
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80	m	1,0050	71,34	71,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,00	0,03
		1.7. Instalarea indicatoarelor rutiere				
59	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			522,23 ----- 54,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	50,00	38,00
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	877,29	87,73

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	380,00	380,00
60	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			712,06
						22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
61	DF19A	Montarea indicatoarelor B700	buc			792,06
						22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	1,0000	760,00	760,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		2. str. Tineretului (tronsonul str. Asachi- Barbu Lautaru) 2.1. Lucrari pregatitoare				
		2.1.1. Demolarea bordurilor existente				
62	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,00
						16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
63	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV (demolarea fundatiei din beton)	100 m3			716,23
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	242,79	716,23
64	TsC02D1 k=0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		2.1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existent la acces si trotuare				
66	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent H=0,04 m	m2			15,00
						15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,00
67	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,11
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	50,00	7,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	50,00	0,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	217,45	3,00
68	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
69	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,99
		2.1.3. Taierea arborilor				
70	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			61,95 56,00
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	50,00	8,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	50,00	21,00
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5400	50,00	27,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	50,00	5,95
71	TsG06A	Defrisarea trunchiurilor	buc			56,00 56,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
72	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	766,69
73	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		2.1.4. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
74	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3			317,33 169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
75	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
76	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
77	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 (amenajare capacilor din fonta grele Tip D400 sau Tp TM)	buc			1 689,91 41,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 617,49	1 617,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	212,60	11,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	9,00	0,12
		2.2. Terasamente				
78	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, incarcarea si transportul la 3 m, in depozit, gr.II, Y=1,7 t/mc	100 m3			960,87
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87
79	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
80	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urma numai compactor)	100 m3			382,85
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	321,18	382,85
81	TsE03A	Finisarea manuala	100m2			453,00
						453,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	50,00	453,00
82	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	100 m3			473,44
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
83	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
84	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm, manual	m3			9,00
						9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
		2.3. Lucrari de consolidare				
85	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			340,25
						260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,25	80,25
		2.4. Amenajarea sistemului rutier				
86	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist)	m			4,61
						0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	109,87	3,74
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	217,45	0,87
87	DA06B2	Strat drenant din nisip cu granulatie medie conform SM SR EN 12620+A1:2010 H=10 cm (Nisip -47,52 m3)	m3			200,40
						15,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	15,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	130,42	143,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	22,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	3,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	13,95
88	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, M400 conform SM SR EN 13043:2010 H=20 cm	m3			371,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (agregat grosier 8/16 mm)	m3	0,2030	206,94	42,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (agregat grosier 32/63 mm)	m3	1,2190	194,26	236,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	9,00	1,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
89	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3			458,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,50	134,10
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	193,82	250,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	9,00	1,20
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	175,70	13,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	191,09	4,40
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	200,00	15,40
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	55,00	8,47
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	164,55	12,67
90	DA10B	Strat de baza din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 (50%), amestecate cu pietris de calcar, moluza, asfaltic frezat de la demolare (50%), stabilizate cu ciment conform SM SR EN 197-1:2014 corespunzatoare M60, H=14 cm (fara costul amestecate)	m3			138,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	50,00	36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ... (pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,00	0,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	171,78	13,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	189,73	13,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	346,25	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	321,18	24,73
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	542,16	41,75
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			7 511,94
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 262,56	7 480,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
92	DB19F	Strat de uzura beton asfaltic microgranular dens SMAg-1/2,2 SM STB 1033:2008, bitum modificat, in grosime de 5,0 cm	m2			146,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald SMAg-1/2,2	t	0,1180	1 151,73	135,90

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	96,00	0,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	171,78	1,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	321,18	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	542,16	3,58
93	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон 0,035 м3/мл)	m			158,85 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0350	877,29	30,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	212,60	1,70
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	92,06	92,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,05
		2.5. Instalarea indicatoarelor rutiere				
94	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			522,23 54,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	50,00	38,00
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	877,29	87,73
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	380,00	380,00
95	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			712,06 22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
96	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			792,06 22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	1,0000	760,00	760,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
97	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			712,06 22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105.3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B900	buc	1,0000	680,00	680,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		3. str. B.P. Hasdeu 3.1.1. Lucrari pregatitoare 3.1.1.Demolarea imbracamintei rutiere existent la accese si trotuare				
98	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent H=0,04 m	m2			15,00 ----- 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,00
99	DG06B	Demolarea stratului din beton existent H=0,10 m	m3			317,33 ----- 169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
100	TsC02D1 k-0,8	Incarcareamecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc,K=0,8	100 m3			768,69 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
101	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		3.1.2. Demolarea fundamentelor existente din beton				
102	DG06B	Demolarea fundamentelor existente din beton PC 0+00 PC 0+13 (Stanga str. B.P. Hasdeu)	m3			317,33 ----- 169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
103	DG06B	Demolarea fundamentului existent din beton PC0+14 - PC 0+17 (Stanga str. B.P. Hasdeu)	m3			317,33 ----- 169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
104	DG06B	Demolarea fundamentului existent din beton PC 0+21 -PC 0+39 (Stanga str. B.P. Hasdeu)	m3			317,33 ----- 169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
105	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
106	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		3.1.3. Taierea arborilor				
107	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			61,95 ----- 56,00
	6141120100300	Stivuiitor	h-om	0,1600	50,00	8,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	50,00	21,00
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,5400	50,00	27,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	50,00	5,95
108	TsG06A	Derisarea trunchiurilor	buc			56,00 ----- 56,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
109	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
110	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
		3.1.4. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
111	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3			317,33 ----- 169,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	50,00	169,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
112	TsC02D1 k-0,8	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0,8	100 m3			768,69 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,69
113	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
114	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 (Amenajarea capacilor din fonta grele Tip D400 sau Tip TM)	buc			1 689,91 ----- 41,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 617,49	1 617,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	212,60	11,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	9,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			5 069,74
115	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, incarcarea si transportul la 3 km, in depozit gr. II Y=1.7 t/mc	100 m3			960,87 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87

1	2	3	4	5	6	7
116	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
117	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			382,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	321,18	382,85
118	TsE03A	Finisarea manuala	100m2			453,00 453,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	50,00	453,00
119	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	100 m3			473,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
120	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
121	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm manual	m3			9,00 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
		3.3. Lucrari de consolidare				
122	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			340,25 260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,25	80,25
		3.4. Amenajarea sistemului rutier				
123	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist)	m			4,61 0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	109,87	3,74
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	217,45	0,87
124	DA06B2	Strat drenant din nisip cu granulatie medie conform SM SR EN 12620+A1:2010 H=10 cm (Nisip - 50,49 m3)	m3			200,40 15,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	15,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	1,75
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	130,42	143,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	22,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	3,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	13,95
125	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 , conform SM SR EN 13043:2010 H=20 cm	m3			371,87 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (agregat grosier 8/16 mm)	m3	0,2030	206,94	42,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (agregat grosier 32/63 mm)	m3	1,2190	194,26	236,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	9,00	1,35
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
126	DZ01A	Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3			458,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,50	134,10
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	193,82	250,03
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1330	9,00	1,20
	2952270003302	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	175,70	13,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,0230	191,09	4,40
	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl. topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	200,00	15,40
	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,1540	55,00	8,47
	2952270007200	Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	164,55	12,67
127	DA10B	Strat de bază, din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 (50%) amestecate cu pietriș de calcar, moluza, asfalt frezat de la demolare (50%), stabilizate cu ciment conform SM SR EN 197-1:2014 corespunzătoare M60, H+14 cm (fără costul amestecate)	m3			138,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	50,00	36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var și zgură ... (pt. informație)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,00	0,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	171,78	13,23
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	189,73	13,66
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0040	346,25	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	321,18	24,73
	2952240005000	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	542,16	41,75
128	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			7 511,94
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 262,56	7 480,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
129	DB19F	Strat de uzură din beton asfaltic microgranular dens SMg-1/2,2 SM STB 1033:2008, bitum modificat, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2			146,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald SMAg-1/2,2	t	0,1180	1 151,73	135,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	96,00	0,29
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	171,78	1,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	321,18	2,12
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	542,16	3,58
130	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm бортовой камень БР100.30.15 после разборки основание бетон 0,035 m3/ml)	m			66,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00	
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0350	877,29	30,70	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	212,60	1,70	
	2666122800285.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	0,00	0,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,05	
		3.5. Amenajarea trotuarului					
132	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400 conform SM SR N 13043:2010 H=0,10 m	m3			345,97	
						49,50	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50	
	1411122201752	Piatra sparta (agregat grosier 16/32 mm)	m3	1,1500	191,65	220,40	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,71	46,35	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,63	28,82	
133	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm Caramida (culoara neagra) prefabricat asezate pe un strar din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rosturi cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime de 5 cm	m2			206,49	
						29,80	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79	
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	147,12	149,33	
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40	
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,81	
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	212,60	1,06	
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	212,60	9,10	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00	
		3.6. Instalarea indicatoarelor rutiere					
134	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			522,23	
						54,50	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	50,00	16,50	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	50,00	38,00	
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	877,29	87,73	
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	380,00	380,00	
135	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			712,06	
						22,00	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00	
	2615107326105.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	1,0000	680,00	680,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80	
136	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			792,06	
						22,00	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00	
	2615107326105.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau	buc	1,0000	760,00	760,00	

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, produs industrial B700				
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
137	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			712,06
						22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105.3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B900	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		4. Amenajarea marcajului rutier				
138	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (alb)	m2			98,10
						23,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2430126108720	Email rosu	kg	0,7300	52,00	37,96
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	425,00	20,40
139	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (rosu)	m2			101,02
						23,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2430126108720	Email rosu	kg	0,7300	56,00	40,88
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	425,00	20,40

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.