

# Reconstrucția unor sectoare de drum din com. Stauceni, str. George Cosbuc

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 617 020,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari pregatitoare</b>						
<b>1.1. Demolarea bordurilor existente</b>						
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	499,000	18,45 18,45	9 207,15 9 207,15
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	0,225	716,27 0,00	161,16 0,00
3	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,444	768,69 0,00	341,30 0,00
4	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	97,700	7,98 0,00	779,87 0,00
<b>Total Demolarea bordurilor existente Inclusiv salariu</b>						<b>10 489,48 9 207,15</b>
<b>1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>						
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	388,800	22,87 8,25	8 892,64 3 205,80
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,700	290,49 92,26	203,34 64,58
7	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	3,889	768,69 0,00	2 989,45 0,00
8	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	622,260	7,98 0,00	4 967,08 0,00
9	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,007	768,57 0,00	5,38 0,00
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1,540	7,99 0,00	12,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>				<b>17 070,19</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 270,38</b>
		<b>1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente la accese si trotuare</b>				
11	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent H=0,04m	m2	167,500	17,30 17,30	2 897,42 2 897,42
12	DG06B	Demolarea stratului din beton existent H=0,10m	m3	18,400	343,22 194,89	6 315,19 3 585,99
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,800	22,86 8,24	86,88 31,33
14	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,289	768,69 0,00	222,15 0,00
15	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	56,300	7,98 0,00	449,40 0,00
		<b>Total Demolarea imbracamintei rutiere existente la accese si trotuare</b>				<b>9 971,04</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 514,74</b>
		<b>1.4. Taierea arborilor</b>				
16	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	53,000	64,58 64,58	3 422,70 3 422,70
17	TsG06A	Defrisarea trunchiurilor	buc	53,000	64,58 64,58	3 422,70 3 422,70
18	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,075	768,67 0,00	57,65 0,00
19	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	5,610	7,98 0,00	44,77 0,00
		<b>Total Taierea arborilor</b>				<b>6 947,82</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 845,40</b>
		<b>1.5. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect</b>				
20	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3	0,428	343,22 194,88	146,90 83,41
21	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	0,092	1 735,33 219,02	159,65 20,15
22	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,004	770,00 0,00	3,08 0,00
23	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,940	7,99 0,00	7,51 0,00
24	AcE07C	Montarea capacelor existent 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	buc	8,000	75,73 47,28	605,82 378,25

1	2	3	4	5	6	7	
		B (Amenajarea capacilor din fonta grele Tip 0400 sau Tip TM					
		<b>Total Reamenajarea fantinilor la cota de proiect</b>				<b>922,96</b>	
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>481,81</b>	
		<b>Total Lucrari pregatitoare</b>				<b>45 401,49</b>	
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>26 319,48</b>	
		<b>2. Terasamente</b>					
25	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,25 m.c., incarcarea si transportul la 1 km, in ramblesu si umplerea zonelor verzi (acostamente), gr. II, Y=1,7 time.	100 m3	0,140	960,86 0,00	134,52 0,00	
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	23,800	6,03 0,00	143,58 0,00	
27	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	16,100	960,87 0,00	15 469,99 0,00	
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2 737,440	7,98 0,00	21 851,08 0,00	
29	DI96	Compactarea terasamentului casetei, rulou compactor 25 t , grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactor)	100 m3	9,510	382,85 0,00	3 640,86 0,00	
30	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,140	1 469,64 645,79	205,75 90,41	
31	TsE03A	Finisarea manuala	100m2	8,760	522,40 522,40	4 576,22 4 576,22	
32	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	1,310	473,44 0,00	620,21 0,00	
33	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	157,200	7,98 0,00	1 254,81 0,00	
34	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm, manual	m3	131,000	10,38 10,38	1 359,62 1 359,62	
		<b>Total Terasamente</b>				<b>49 256,64</b>	
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 026,25</b>	
		<b>3. Lucrari de consolidare</b>					
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele zonelor verzi	100m2	8,760	349,83 299,83	3 064,53 2 626,53	
		<b>Total Lucrari de consolidare</b>				<b>3 064,53</b>	
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 626,53</b>	
		<b>4. Amenajarea sistemului rutier</b>					
36	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton	m	41,000	31,83	1 305,07	

1	2	3	4	5	6	7	
		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))			9,23	378,25	
37	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm K=0,6	m2	102,000	16,72 1,21	1 705,10 123,16	
38	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	6,700	7,98 0,00	53,48 0,00	
39	DA06B2	Strat drenant, nisip granulat medie conform GOST 8736-93 H=10cm (Nisip - 418,44m3)	m3	380,400	335,28 21,33	127 540,74 8 115,53	
40	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 conform GOST 8267-93, H=20cm	m3	724,800	403,64 34,60	292 560,96 25 075,18	
41	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3	575,590	574,91 21,91	330 913,69 12 611,64	
42	DA10B	Strat de baza, din materiale granulate conform GOST 23558-94 (50%), amestecate cu pietris de calcar, moluza, asfalt frezat de la demolare (50%), stabilizate cu ciment corespunzatoare M60, H=14cm (fara costul amestecate)	m3	456,820	154,63 50,74	70 640,13 23 179,41	
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	2,055	7 525,05 0,00	15 463,97 0,00	
44	DB19F	Strat de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMAg - 1/2,2 SM STB 1033:2008, bitum modificat, H-5,0 cm	m2	3 425,000	143,22 3,46	490 543,20 11 849,13	
45	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93, H=0,05m	m3	0,170	333,00 57,06	56,61 9,70	
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой Камень БР 100.30.15 основание бетон 0,035 m3/ml )	m	948,000	169,22 34,02	160 421,22 32 250,39	
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inklusiv salariu</b>				<b>1 491 204,17</b>	<b>113 592,39</b>
		<b>5. Amenajarea strazilor laterale</b>					
		<b>5.1. Tip II (147,5 m2)</b>					
47	DA06B2	Strat drenant, nisip granulat medie conform GOST 8736-93 H=10cm (Nisip - 16,23 m3)	m3	14,750	335,28 21,33	4 945,37 314,68	
48	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93,	m3	36,880	379,38 57,08	13 991,48 2 105,24	

1	2	3	4	5	6	7	
		H=0,25m					
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8cm tip Caramida prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	147,500	194,81 34,37	28 734,72 5 068,89	
		<b>Total Tip II (147,5 m2)</b>					<b>47 671,57</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>7 488,81</b>
		<b>Total Amenajarea strazilor laterale</b>					<b>47 671,57</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>7 488,81</b>
		<b>6. Amenajarea trotuarului</b>					
50	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93, H=0,10m	m3	60,800	379,38 57,08	23 066,22 3 470,67	
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6cm tip Caramida ( culoare neagra) prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	607,500	177,90 34,37	108 075,30 20 876,96	
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton I>PI 00.20.8. (culoare neagra) asezate pe o fundatie din beton	m	405,000	121,24 17,30	49 102,89 7 005,69	
		<b>Total Amenajarea trotuarului</b>					<b>180 244,41</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>31 353,32</b>
		<b>7. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>					
53	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	26,000	439,57 62,85	11 428,80 1 634,08	
54	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	8,000	677,41 25,37	5 419,28 202,96	
55	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere 8700	buc	13,000	760,74 25,37	9 889,63 329,82	
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere 8900	buc	20,000	1 010,74 25,37	20 214,80 507,40	
		<b>Total Instalarea indicatoarelor rutiere</b>					<b>46 952,51</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>2 674,26</b>
		<b>8. Amenajarea marcajului rutier</b>					
57	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (alb)	m2	253,800	100,00 27,10	25 380,77 6 878,03	
58	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (rosu)	m2	76,800	100,00 27,10	7 680,24 2 081,30	
		<b>Total Amenajarea marcajului rutier</b>					<b>33 061,01</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>8 959,33</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 896 856,33
		Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %			44 784,08
		Cheltuieli directe				1 941 640,41
		Cheltuieli de regie	8 %			155 331,23
		Total				2 096 971,64
		Beneficiu de deviz	4 %			83 878,86
		Total				2 180 850,50
		TVA	20 %			436 170,10
		<b>Total deviz:</b>				<b>2 617 020,60</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>199 040,37</b>

Intocmit

T. Burlac

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reconstructia unor sectoare de drum din com. Stauceni, str. George Cosbuc

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 2 617 020,60 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

### Manopera :

1.	6141120100300	Stivuiitor	h-om	8,4800	57,66	488,96
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0736	57,66	4,24
3.	7123010010200	Betonist	h-om	556,2146	57,66	32 071,33
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,0200	57,66	520,09
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2760	57,66	15,91
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 582,2477	57,66	91 232,40
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	45,5520	57,66	2 626,53
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	205,5000	57,66	11 849,13
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,5600	57,66	378,25
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,7540	57,66	1 715,62
11.	7422090100200	Corhonitor	h-om	28,6200	57,66	1 650,23
12.	8141260100100	Fasonator	h-om	35,5100	57,66	2 047,51
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	864,7037	57,66	49 858,81
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,9290	57,66	687,83
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	67,5257	57,66	3 893,53
<b>Total manopera</b>						<b>199 040,37</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,7600	50,00	438,00
2.	111100010001310	beton asfaltic microgranular dens SMAg - 1/2,2 H-5cm	t	404,1500	1 126,55	455 295,18
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	147,1344	229,46	33 761,46
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	883,5312	212,35	187 617,85
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	112,5275	212,35	23 895,21
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	52,5343 518,4576	0,00 201,17	0,00 104 298,11
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,7750	201,17	759,41
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	32,3140	201,17	6 500,61
9.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	458,1905	0,00	0,00
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	742,5111	229,46	170 376,60
11.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	1,1500	39,90	45,88
12.	23203226000401	Bitum	t	2,1166	7 275,46	15 399,24

13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	185,2740	79,80	14 784,87
14.	24301261087201	Email (rosu)	kg	56,0640	79,80	4 473,91
15.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	115,7100	29,74	3 441,21
16.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial ( A 700 )	buc	8,0000	625,00	5 000,00
17.	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial ( 8700 )	buc	13,0000	708,33	9 208,29
18.	26151073261052	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial ( 8900 )	buc	20,0000	958,33	19 166,60
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,9752	1,32	1,29
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 208,0000	1,32	1 594,56
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	108,0000	1,32	142,56
22.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	51 457,746 0	1,32	67 924,22
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 941,8500	1,32	7 843,24
24.	2661112800655	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8cm tip Caramida	m2	149,7125	133,33	19 961,17
25.	26611128006551	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6cm tip Caramida (culoare neagra)	m2	616,6125	116,67	71 940,18
26.	2663102100000	Beton	m3	2,6000	917,20	2 384,72
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	62,1000	917,20	56 958,12
28.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	0,0948	917,20	86,95
29.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0018	869,81	1,57
30.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (бортовой Камень БР 100.30.15)	m	952,7400	93,46	89 043,08
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni I>PI 00.20.8. (culoare neagra)	m	407,0250	59,62	24 266,83
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	26,0000	285,00	7 410,00
33.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	82,0000	0,82	67,24
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	164,0000	0,82	134,48
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	82,0000	10,00	820,00
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,6400	10,00	16,40
37.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,8200	10,00	8,20
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	164,0000	0,38	62,32
39.	2875274200000	Capac cu rama (Montarea capacelor existent )	buc	8,0000	0,00	0,00
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,1000	150,00	2 265,00
41.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,2460	3 000,00	738,00
42.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	531,2636	12,70	6 747,04
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	76,6575	12,70	973,55
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,70	0,01
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 415 853,16</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,5425	220,71	119,74
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	41,0970	75,58	3 106,11
3.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0085	11,50	0,10
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20,5128	220,71	4 527,38



5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,2968	220,71	2 493,32
6.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	88,6409	150,00	13 296,13
7.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,1640	217,45	35,66
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	15,8688	88,33	1 401,69
9.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,1138	1 027,39	1 144,31
10.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	1,3940	109,87	153,16
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6165	105,00	64,73
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	60,6326	346,25	20 994,03
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	57,7801	321,18	18 557,81
14.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	35,1751	171,78	6 042,38
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	270,0614	171,78	46 391,15
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	11,3359	321,18	3 640,86
17.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	35,1751	542,16	19 070,53
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	22,6050	542,16	12 255,53
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2183	242,79	781,37
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	95,4305	201,44	19 223,52
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	5,4178	242,79	1 315,39
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,2386	191,09	2 529,76
23.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	44,3204	1 193,50	52 896,40
24.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	44,3204	68,00	3 013,79
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,5425	26,50	14,38
26.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,2968	26,50	299,37
27.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0368	75,58	2,78
28.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	1,5260	75,58	115,34
29.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	44,3204	164,55	7 292,92
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0322	28,69	0,92
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,4178	217,45	1 178,10
32.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	6,3070	0,00	0,00
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1138	180,86	201,44
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	113,7029	260,01	29 563,88
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	53,9652	189,73	10 238,82
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>281 962,80</b>

Total	lei	1 896 856,33
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	44 784,08
Cheltuieli directe		1 941 640,41
Cheltuieli de regie	8 %	155 331,23
Total		2 096 971,64

Beneficiu de deviz	4 %	83 878,86
Total		2 180 850,50
TVA	20 %	436 170,10

**Total deviz:**

**2 617 020,60**

Intocmit

T. Burlac

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia unor sectoare de drum din   Investitor Primaria comunei Stauceni  
com. Stauceni, str. George Cosbuc**

**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
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Demolarea bordurilor existente</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
						18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
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			716,27
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	242,79	716,27
3	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul 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 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
		<b>1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>				
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,87
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,28
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	242,79	3,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	217,45	3,00
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			290,49
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	346,25	6,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	26,50	20,54
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,71	171,06
7	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul 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 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
9	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			768,57
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,57
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,99
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,99

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.3. Demolarea imbracamintei ruitire existent la accese si trotuare</b>				
11	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent H=0,04m	m2			17,30 ----- 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
12	DG06B	Demolarea stratului din beton existent H=0,10m	m3			343,22 ----- 194,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	57,66	194,89
	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
13	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,86 ----- 8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	242,79	3,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	217,45	3,00
14	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul 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
15	TsI51A3	Transportarea 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
		<b>1.4. Taierea arborilor</b>				
16	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			64,58 ----- 64,58
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,5400	57,66	31,14
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	0,00	0,00
17	TsG06A	Defrisarea trunchiurilor	buc			64,58 ----- 64,58
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	57,66	14,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
18	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			768,67 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	768,67
19	TsI51A3	Transportarea 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
		<b>1.5. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect</b>				
20	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3			343,22 ----- 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	57,66	194,88
	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	15,91
21	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3			1 735,33 ----- 219,02
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	57,66	172,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	57,66	46,09
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	917,20	945,11
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	869,81	17,07
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	1,32	14,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	12,70	0,11
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	39,90	498,70

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	75,58	30,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,69	10,00
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	11,50	1,09
22	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			770,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	770,00
23	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,99 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,99
24	AcE07C	Montarea capacelor existent 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 0400 sau Tip TM	buc			75,73 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama (Montarea capacelor existent )	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,32	17,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	201,17	10,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,70	0,16
		<b>2. Terasamente</b>				
25	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,25 m.c., incarcarea si transportul la 1 km, in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente), gr. II, Y=1,7 time.	100 m3			960,86 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,86
26	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
27	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
28	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
29	DI96	Compactarea terasamentului casetei, rulou compactor 25 t , grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3			382,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	321,18	382,85
30	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 469,64 645,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	75,58	823,86
31	TsE03A	Finisarea manuala	100m2			522,40 522,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	57,66	522,40
32	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
33	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
34	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm, manual	m3			10,38 10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Lucrari de consolidare</b>				
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele zonelor verzi	100m2			349,83
						299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00
		<b>4. Amenajarea sistemului rutier</b>				
36	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			31,83
						9,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	3 000,00	18,00
	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
37	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm K=0,6	m2			16,72
						1,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	1,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,70	0,24
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 027,39	11,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0182	189,73	2,07
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	180,86	1,97
38	TsI51A3	Transportarea 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
39	DA06B2	Strat drenant, nisip granulatie medie conform GOST 8736-93 H=10cm (Nisip - 418,44m3)	m3			335,28
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,70	2,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	201,17	263,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	26,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	189,73	4,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	16,62
40	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 conform GOST 8267-93, H=20cm	m3			403,64
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	229,46	46,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	212,35	258,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,70	1,90
	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 stopire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
41	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3			574,91
						21,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,32	118,01
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	229,46	296,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	12,70	1,69
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	68,00	5,24
	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	1 193,50	91,90
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	150,00	23,10
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	164,55	12,67
42	DA10B	Strat de baza, din materiale granulatae conform GOST 23558-94 (50%), amestecate cu pietris de calcar, moluza, asfalt frezat de la demolare (50%), stabilizate cu ciment corespunzatoare M60, H=14cm (fara costul	m3			154,63
						50,74

1	2	3	4	5	6	7
		amestecate)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	57,66	41,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	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	12,70	9,14
	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	1,39
	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
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			7 525,05 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 275,46	7 493,55
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
44	DB19F	Strat de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMAg - 1/2,2 SM STB 1033:2008, bitum modificat, H=5,0 cm	m2			143,22 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	beton asfaltic microgranular dens SMAg - 1/2,2 H-5cm	t	0,1180	1 126,55	132,93
	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
45	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93, H=0,05m	m3			333,00 57,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	212,35	244,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,58	31,76
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой Камень БР 100.30.15 основание бетон 0,035 m3/ml )	m			169,22 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	917,20	41,27
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (бортовой Камень БР 100.30.15)	m	1,0050	93,46	93,93
		<b>5. Amenajarea strazilor laterale</b>				
		<b>5.1. Tip II (147,5 m2)</b>				
47	DA06B2	Strat drenant, nisip granulat medie conform GOST 8736-93 H=10cm (Nisip - 16,23 m3)	m3			335,28 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,70	2,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	201,17	263,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	26,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	4,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	16,62
48	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93, H=0,25m	m3			379,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	212,35	244,20
	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	75,58	31,74
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8cm tip Caramida prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			194,81 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800655	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8cm tip Caramida	m2	1,0150	133,33	135,33
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,32	2,11
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,32	10,39
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	201,17	1,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	201,17	8,61
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<b>6. Amenajarea trotuarului</b>				
50	TsC54B	Strat de baza din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93, H=0,10m	m3			379,38 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	212,35	244,20
	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	75,58	31,74
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6cm tip Caramida ( culoare neagra) prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			177,90 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006551	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6cm tip Caramida (culoare neagra)	m2	1,0150	116,67	118,42
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,32	2,11
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,32	10,39
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	201,17	1,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	201,17	8,61
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton I>PI 00.20.8. (culoare neagra) asezate pe o fundatie din beton	m			121,24 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	917,20	44,03
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni I>PI 00.20.8. (culoare neagra)	m	1,0050	59,62	59,92
		<b>7. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>				
53	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			439,57 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	917,20	91,72
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	285,00	285,00
54	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			677,41 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial ( A 700 )	buc	1,0000	625,00	625,00
	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	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
55	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere 8700	buc			760,74 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial ( 8700 )	buc	1,0000	708,33	708,33
	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	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere 8900	buc			1 010,74



1	2	3	4	5	6	7
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261052	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial ( 8900 )	buc	1,0000	958,33	958,33
	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	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
		<b>8. Amenajarea marcajului rutier</b>				
57	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (alb)	m2			100,00
						27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	79,80	58,25
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,74	10,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	88,33	4,24
58	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (rosu)	m2			100,00
						27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	24301261087201	Email (rosu)	kg	0,7300	79,80	58,25
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,74	10,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	88,33	4,24

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**T. Burlac**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.