

**Lucrari de reparatie capitala a
str. V. Alecsandri din s. Colonita
cu lungimea de 0,800 km.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 708 839,90 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
		1. Capitolul 1.1 Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor), borderoul 4				
1	TsG08E	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 31...50 cm	buc	3,000	252,36 240,80	757,08 722,40
2	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	5,000	53,50 45,50	267,50 227,50
3	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,080	686,25 0,00	54,90 0,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	7,550	14,86 0,00	112,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3	0,080	217,50 26,25	17,40 2,10
6	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha	0,003	960,00 0,00	2,88 0,00
7	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea in auto)	100 m3	0,100	688,50 0,00	68,85 0,00
8	TsI51A2	Transportarea lemnului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,102	16,18 0,00	1,65 0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3	0,100	215,60 26,60	21,56 2,66
		<i>Total</i>	lei			1 304,02
		Total Capitolul 1.1 Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor), borderoul 4 Inklusiv salariu				1 304,02 954,66
		2. Capitolul 1.2 Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 5				
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	136,000	22,40 22,40	3 046,40 3 046,40
11	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,233	8 489,01 425,71	1 977,94 99,19
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	58,140	14,85 0,00	863,50 0,00
13	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin	t	58,140	28,00 28,00	1 627,92 1 627,92

1	2	3	4	5	6	7
		transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren				
		<i>Total</i>	lei			7 515,76
		Total Capitolul 1.2 Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 5 Inklusiv salariu				7 515,76 4 773,51
		3. Capitolul 1.3 Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarelor existente), borderoul 6				
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	22,000	22,40 22,40	492,80 492,80
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,011	8 485,45 426,36	93,34 4,69
16	TsI51A2	Transportarea bordurii demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,625	14,88 0,00	39,05 0,00
17	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor (borduri demolate) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	2,625	28,00 28,00	73,50 73,50
18	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,030	318,03 239,40	1 917,71 1 443,61
19	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,060	8 488,33 425,83	509,30 25,55
20	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	15,075	14,85 0,00	223,85 0,00
21	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	6,500	26,60 26,60	172,90 172,90
22	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pavaj demolat)	t	0,975	35,04 35,04	34,16 34,16

1	2	3	4	5	6	7
23	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,975	14,67 0,00	14,30 0,00
24	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor (pavaj demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	0,975	28,00 28,00	27,30 27,30
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,430	274,00 112,00	665,81 272,16
26	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,024	8 488,33 425,83	203,72 10,22
27	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5,346	14,81 0,00	79,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 546,94
		Total Capitolul 1.3 Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarelor existente), borderoul 6 Inklusiv salariu				4 546,94 2 556,89
		4. Capitolul 1.4 Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 7				
28	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	16,310	318,00 239,40	5 186,52 3 904,60
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,163	8 489,69 425,58	1 383,82 69,37
30	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	40,775	14,85 0,00	605,55 0,00
31	DG02B	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme bitumate	m2	65,250	26,60 26,60	1 735,65 1 735,65
32	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport	t	9,788	35,00 35,00	342,58 342,58

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pavaj demolat)				
33	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,788	14,83 0,00	145,20 0,00
34	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor (pavaj demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	9,788	28,00 28,00	274,05 274,05
		<i>Total</i>	lei			9 673,37
		Total Capitolul 1.4 Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 7 Inclusiv salariu				9 673,37 6 326,25
		5. Capitolul 1.5 Lucrari pregatitoare (demontarea gardului din metal imprejur la rastignire), borderoul 8				
35	CL14A	Demontarea constructiilor metalice (gard din metal imprejur la rastignire)	t	0,200	2 220,00 1 400,00	444,00 280,00
36	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (gard din metal demolat)	t	0,200	35,00 35,00	7,00 7,00
37	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,200	13,75 0,00	2,75 0,00
38	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor (gard demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	0,200	28,00 28,00	5,60 5,60
		<i>Total</i>	lei			459,35
		Total Capitolul 1.5 Lucrari pregatitoare (demontarea gardului din metal imprejur la rastignire), borderoul 8				459,35 292,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		6. Capitolul 1.6 Lucrari pregatitoare (Demontarea indicatoarelor rutiere), borderoul 9, 9.1				
39	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	18,000	15,40 15,40	277,20 277,20
40	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	18,000	15,40 15,40	277,20 277,20
41	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t	0,173	70,00 70,00	12,11 12,11
42	TsI51A1	Transportarea material demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,173	12,72 0,00	2,20 0,00
43	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (fundatia indicatoarelor)	m3	1,370	410,09 296,09	561,83 405,65
44	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (fundatia din beton demolata)	t	3,425	34,99 34,99	119,84 119,84
45	TsI51A2	Transportarea beton demolat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,425	14,77 0,00	50,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,98
		Total Capitolul 1.6 Lucrari pregatitoare (Demontarea indicatoarelor rutiere), borderoul 9, 9.1				1 300,98
		Inclusiv salariu				1 092,00
		7. Capitolul 1.7 Lucrari pregatitoare (demolare structuri rutiere existente), borderoul 10				
46	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea	m2	1 955,000	34,94 1,95	68 298,79 3 820,88

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de: 5 cm (hmed=4 cm, k=0,8) K=0,8000				
47	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	158,356	<u>14,85</u> 0,00	<u>2 351,80</u> 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,720	<u>206,85</u> 25,18	<u>148,93</u> 18,13
49	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, hmed=0,21 m.	m3	755,100	<u>34,59</u> 10,01	<u>26 115,79</u> 7 558,53
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	7,551	<u>1 012,51</u> 0,00	<u>7 645,50</u> 0,00
51	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 057,140	<u>14,85</u> 0,00	<u>15 698,65</u> 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3	7,551	<u>206,76</u> 25,20	<u>1 561,26</u> 190,26
		<i>Total</i>	lei			121 820,72
		Total Capitolul 1.7 Lucrari pregatitoare (demolare structuri rutiere existente), borderoul 10 Inklusiv salariu				121 820,72 11 587,80
		8. Capitolul 1.8 Lucrari pregatitoare (demolarea structurii rutiere existente la drumuri laterale), borderoul 14				
53	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=6 cm, k=1,2) K=1,2000	m2	317,600	<u>52,40</u> 2,93	<u>16 642,27</u> 931,07
54	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	41,932	<u>14,85</u> 0,00	<u>622,60</u> 0,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,191	<u>206,44</u>	<u>39,43</u>

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		25,29	4,83
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta ametecata cu asfalt frezat, hmed=0,25 m.	m3	79,400	34,59 10,01	2 746,50 794,78
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,794	1 012,22 0,00	803,70 0,00
58	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	111,160	14,85 0,00	1 650,55 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3	0,794	206,95 25,21	164,32 20,02
		<i>Total</i>	lei			22 669,37
		Total Capitolul 1.8 Lucrari pregatitoare (demolarea structurii rutiere existente la drumuri laterale), borderoul 14 Inklusiv salariu				22 669,37 1 750,70
		9. Capitolul 2 Lucrari de terasamente drum principal (borderoul 11)				
60	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	31,661	1 012,50 0,00	32 056,65 0,00
61	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5 699,016	14,85 0,00	84 630,15 0,00
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3	31,661	206,80 25,20	6 547,46 797,86
63	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	52,807	147,43 0,00	7 785,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud)	100 m3	15,842	393,37 0,00	6 231,72 0,00
65	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 (decaparea pamint vegetal)	100 m3	3,580	877,50 0,00	3 141,45 0,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	501,200	14,85 0,00	7 442,60 0,00
67	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	3,580	170,23 21,00	609,43 75,18
68	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 (decaparea pamint vegetal)	100 m3	2,168	877,58 0,00	1 902,60 0,00
69	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	303,450	14,85 0,00	4 506,15 0,00
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	216,750	21,70 21,70	4 703,44 4 703,44
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	21,675	586,60 586,60	12 714,52 12 714,52
72	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	21,675	544,00 364,00	11 791,20 7 889,70
73	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	21,675	220,61 46,20	4 781,72 1 001,42
74	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	3,404	1 012,50	3 446,55

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	m3		0,00	0,00
75	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	612,720	14,85 0,00	9 098,65 0,00
76	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II	100 m3	3,404	2 815,70 0,00	9 584,64 0,00
77	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren cat. II	100m2	10,400	147,45 0,00	1 533,48 0,00
78	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pămînt necoeziv	100 m3	3,404	1 445,60 211,40	4 920,83 719,60
		<i>Total</i>	lei			217 428,42
		Total Capitolul 2 Lucrări de terasamente drum principal (borderoul 11) Inclusiv salariu				217 428,42 27 901,72
		10. Capitolul 3 Lucrări de terasamente drumuri laterale (borderoul 13)				
79	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3	0,696	1 012,50 0,00	704,70 0,00
80	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	125,338	14,85 0,00	1 861,20 0,00
81	TsC51B	Lucrări la descărcarea material	100	0,696	206,71	143,87

1	2	3	4	5	6	7
		decatat in depozit	m3		25,24	17,57
82	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,793	147,45 0,00	559,26 0,00
83	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud)	100 m3	1,138	393,22 0,00	447,48 0,00
84	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 (decaparea pamint vegetal)	100 m3	0,066	879,55 0,00	58,05 0,00
85	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,198	14,83 0,00	136,40 0,00
86	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,066	171,21 21,21	11,30 1,40
87	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 (pamint vegetal pentru zonele verzi)	100 m3	0,049	881,63 0,00	43,20 0,00
88	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,899	14,83 0,00	102,30 0,00
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,049	21,43 21,43	1,05 1,05
90	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,493	586,55 586,55	289,17 289,17

1	2	3	4	5	6	7
91	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,493	544,06 364,06	268,22 179,48
92	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,493	220,30 46,15	108,61 22,75
93	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,193	1 011,92 0,00	195,30 0,00
94	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,652	14,86 0,00	514,80 0,00
95	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,193	2 816,89 0,00	543,66 0,00
96	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,544	147,68 0,00	80,34 0,00
97	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,193	1 445,96 211,45	279,07 40,81
		<i>Total</i>	lei			6 347,98
		Total Capitolul 3 Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 13) Inclusiv salariu				6 347,98 552,23
		11. Capitolul 4 Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 la drum principal si drumuri laterale (borderoul 15)				
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3	89,100	640,50 69,30	57 068,55 6 174,63

1	2	3	4	5	6	7
99	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15cm, pe fundatie de beton C16/20 conform proiectului 0,04m3 pe 1 m.l.)	m	1 518,000	259,37 47,60	393 723,66 72 256,80
100	CR33A	Demontarea gard din plasa (materialele din norma se exclud) k=0,7 K=0,7000	m	33,000	83,30 83,30	2 748,90 2 748,90
101	CR33A	Montarea gard din plasa demontat anterior (materialul lemnos si plasa din norma se exclud)	m	33,000	159,38 119,00	5 259,54 3 927,00
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1 sub zid)	m3	11,550	640,49 69,30	7 397,62 800,38
103	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500C, D10)	kg	200,410	24,68 6,30	4 945,12 1 262,59
104	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500C, D12)	kg	263,740	24,68 6,30	6 507,81 1 661,59
105	CB22A	Cofraje pentru beton armat (pentru zid din beton armat)	m2	72,600	205,91 133,00	14 948,921 9 655,80
106	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Zid din beton monolit C16/20 conform SM EN 206+A1)	m3	10,560	1 771,67 150,50	18 708,83 1 589,28
		<i>Total</i>	lei			511 308,951
		Total Capitolul 4 Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 la drum principal si drumuri laterale (borderoul 15) Inclusiv salariu				511 308,951 100 076,97
		12. Capitolul 5 Constructia structurii rutiere drum principal (borderoul 12)				
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	5,027	1 012,52 0,00	5 089,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren (material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma), din depozit				
108	TsI51A2	Transportarea (material decapat pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	904,824	14,85 0,00	13 436,50 0,00
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de forma din material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat)	m3	502,680	168,90 42,00	84 902,77 21 112,56
110	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	491,100	505,24 10,50	248 122,20 5 156,55
111	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm)	m3	593,900	719,41 42,00	427 260,54 24 943,80
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13 cm)	m3	551,480	719,41 42,00	396 742,61 23 162,16
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	3,080	9 654,81 0,00	29 736,80 0,00
114	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2	4 400,550	239,64 4,20	1 054 565,43 18 482,31

1	2	3	4	5	6	7
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	1,320	9 658,79 0,00	12 749,60 0,00
116	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2	4 400,550	176,51 3,50	776 733,00 15 401,96
117	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H)	t	14,080	1 730,00 0,00	24 358,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 073 697,80
		Total Capitolul 5 Constructia structurii rutiere drum principal (borderoul 12) Inklusiv salariu				3 073 697,80 108 259,34
		13. Capitolul 6 Constructia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 14)				
118	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren (material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma), din depozit	100 m3	0,179	1 013,13 0,00	181,35 0,00
119	TsI51A2	Transportarea (material decapat pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	32,238	14,84 0,00	478,50 0,00
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de forma din material decapat de pe drum principal, piatra sparta	m3	17,910	168,90 42,00	3 025,03 752,22

1	2	3	4	5	6	7
		amestecata cu asfalt frezat)				
121	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	35,090	505,24 10,50	17 728,78 368,48
122	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm)	m3	42,930	719,42 42,00	30 884,70 1 803,06
123	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13 cm)	m3	39,860	719,42 42,00	28 675,905 1 674,12
124	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	0,221	9 670,59 0,00	2 137,20 0,00
125	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2	316,100	239,64 4,20	75 750,94 1 327,62
126	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,095	9 667,37 0,00	918,40 0,00
127	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2	316,100	176,50 3,50	55 792,84 1 106,35
128	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H)	t	1,010	1 730,00 0,00	1 747,30 0,00
		Total	lei			217 320,945

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 6 Constructia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 14) Inclusiv salariu				217 320,945 7 031,85
		14. Capitolul 7 Amenajarea si constructia intrarilor in curti (borderoul 16)				
129	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	0,917	1 012,38 0,00	928,35 0,00
130	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	165,132	14,85 0,00	2 452,45 0,00
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,917	207,03 25,19	189,85 23,10
132	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm. conform SM SR EN 13242+A1, h=10 cm) (coeficientul de compactare k=1,2)	m3	30,580	600,83 80,50	18 373,34 2 461,69
133	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat suport din agregat de amestec optimal fr. 8-45 mm. conform SM SR EN 13242+A1, h=15 cm) (coeficientul de compactare k=1,2)	m3	45,870	624,83 80,50	28 660,88 3 692,50
134	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri din beton C60/37XF4, PB50.20.8/PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform	m	158,000	145,72 21,00	23 024,234 3 318,00

1	2	3	4	5	6	7
		SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/ml)				
135	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=8 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	305,800	349,85 41,72	106 982,684 12 757,99
		<i>Total</i>	lei			180 611,788
		Total Capitolul 7 Amenajarea si constructia intrarilor in curti (borderoul 16) Inclusiv salariu				180 611,788 22 253,28
		15. Capitolul 8 Amenajarea si constructia itrotuarelor (borderoul 17)				
136	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,363	2 815,55 0,00	3 837,60 0,00
137	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	1,363	1 012,58 0,00	1 380,15 0,00
138	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	245,286	14,85 0,00	3 642,65 0,00
139	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri din beton C60/37XF4, PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/ml)	m	634,000	145,72 21,00	92 388,382 13 314,00
140	DI110	Amenajarea stratului suport din	m3	34,070	505,23	17 213,08

1	2	3	4	5	6	7
		agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=5 cm			10,50	357,70
141	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (LA30, fr.8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare.	m2	681,350	93,04 17,92	63 392,76 12 209,82
142	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	677,510	304,17 41,72	206 078,618 28 265,72
143	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, h=6 cm indicator de intersectie)	m2	3,600	512,25 41,73	1 844,084 150,22
144	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, h=6 cm indicator de directie)	m2	0,240	512,35 41,71	122,964 10,01
		<i>Total</i>	lei			389 900,288
		Total Capitolul 8 Amenajarea si constructia itrotuarelor (borderoul 17) Inclusiv salariu				389 900,288 54 307,47
		16. Capitolul 9 Ajustarea fintinilor (borderoul 18)				
145	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	18,000	110,40	1 987,20

1	2	3	4	5	6	7
					84,00	1 512,00
146	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3	1,210	482,59 385,00	583,93 465,85
147	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,0300	m3	0,240	2 263,42 223,42	543,22 53,62
148	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext.=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.0 kg	buc	18,000	313,60 154,00	5 644,80 2 772,00
149	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385 kg	buc	18,000	2 400,00 0,00	43 200,00 0,00
150	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	18,000	54,24 0,00	976,23 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 935,38
		Total Capitolul 9 Ajustarea fintinilor (borderoul 18) Inklusiv salariu				52 935,38 4 803,47
		17. Capitolul 10 Plantarea puietilor de copaci decorativi (borderoul 19)				
151	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	3,200	126,00 126,00	403,20 403,20
152	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi pe zonele verzi unde este necesar	buc	50,000	134,14 55,30	6 707,00 2 765,00
		<i>Total</i>	lei			7 110,20
		Total Capitolul 10 Plantarea puietilor de copaci decorativi (borderoul 19) Inklusiv salariu				7 110,20 3 168,20

1	2	3	4	5	6	7
		18. Capitolul 11 Executia lucrarilor pentru Organizarea Circulatiei Rutiere (borderoul 20, 21)				
153	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35) 8 stilpi noi, 33 existenti	buc	41,000	323,21 76,30	13 251,58 3 128,30
154	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara, dimensiunile 900 mm (A9, B1)	buc	3,000	939,60 30,80	2 818,80 92,40
155	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patrata, dimensiunile 850x850 mm (G2)	buc	4,000	1 339,60 30,80	5 358,40 123,20
156	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patrata, dimensiunile 650x650 mm (B6)	buc	1,000	939,60 30,80	939,60 30,80
157	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulara, dimensiunile 800 mm (B5, C29)	buc	15,000	1 339,60 30,80	20 094,00 462,00
158	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulara, dimensiunile 800 mm (Oglinda rutiera)	buc	2,000	1 839,60 30,80	3 679,20 61,60
159	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara, dimensiunile 900 mm (B1)	buc	2,000	39,60 30,80	79,20 61,60
160	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patrata, dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	14,000	39,60 30,80	554,40 431,20

1	2	3	4	5	6	7
161	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	133,940	117,11 32,90	15 685,69 4 406,64
162	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2	8,590	120,75 32,90	1 037,26 282,59
		<i>Total</i>	lei			63 498,13
		Total Capitolul 11 Executia lucrarilor pentru Organizarea Circulatiei Rutiere (borderoul 20, 21) Inclusiv salariu				63 498,13 9 080,33

		Total	lei	4 889 450,38
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	88 024,62
		Total		4 977 475,00
		Cheltuieli de regie	8 %	398 198,00
		Total		5 375 673,00
		Beneficiu de deviz	4 %	215 026,92
		Total		5 590 699,92
		TVA	20 %	1 118 139,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 708 839,90 366 769,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
str. V. Alecsandri din s. Colonita
cu lungimea de 0,800 km.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 708 839,90 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	Stivuitor	h-om	1,92	70,00	134,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	65,284	70,00	4 569,88
3.	71230110200	Betonist	h-om	10,032	70,00	702,24
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,774	70,00	2 924,18
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	89,54	70,00	6 267,80
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	119,79	70,00	8 385,30
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 630,437	70,00	184 130,59
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	167,405	70,00	11 718,35
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	518,832	70,00	36 318,24
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	61,20	70,00	4 284,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,828	70,00	897,96
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,60	70,00	42,00
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,20	70,00	224,00
14.	7422090100200	Corhonitor	h-om	5,31	70,00	371,70
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,19	70,00	223,30
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	967,019	70,00	67 691,33
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,279	70,00	5 059,53
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,598	70,00	1 091,86
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	453,323	70,00	31 732,61
Total manopera						366 769,27

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	20,00	10,00	200,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,168	180,00	3 990,24
3.	1111000100001	Puieti arbori decorativi	buc	52,00	70,00	3 640,00
4.	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg.liant 50/70	t	665,048	1 560,00	1 037 474,88
5.	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	443,365	1 730,00	767 021,45
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 0-16 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	249,319	400,00	99 727,60
7.	1411122201646-f/p	Material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, (fara pret)	m3	105,68	0,00	0,00
8.	14111222016601	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	118,555	400,00	47 422,00

9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 497,139	385,00	576 398,515
10.	1411122201672-f/p	Material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, (fara pret)	m3	634,599	0,00	0,00
11.	1411122201701	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,485	400,00	594,00
12.	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,178	400,00	71,20
13.	1411122201752/8-32	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	13,282	400,00	5 312,80
14.	1421102200068	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm	m3	102,465	400,00	40 986,00
15.	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	683,517	380,00	259 736,46
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,556	350,00	6 144,60
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,276	350,00	1 146,60
18.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,936	350,00	1 727,60
19.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	42,249	350,00	14 787,15
20.	1421402200393	Agregat din amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	36,696	380,00	13 944,48
21.	1421402200393/8-45	Agregat din amestec optimal fr. 8-45 mm	m3	55,044	400,00	22 017,60
22.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,00	50,00	100,00
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,735	5 500,00	4 042,50
24.	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,99	80,00	79,20
25.	2320187315789	Decofrol	kg	8,712	100,00	871,20
26.	23203226000401	Bitum	t	4,858	9 200,00	44 693,60
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	120,00	36,00
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	160,00	32,00
29.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,96	120,00	475,20
30.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	97,776	85,00	8 310,96
31.	2430126108720-1	Email rosie E.109-5	kg	6,271	90,00	564,39
32.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	49,885	40,00	1 995,40
33.	2569566199858	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385 kg	buc	18,00	2 400,00	43 200,00
34.	2615107326105	Indicator de circulatie de forma triunghiulara, dimensiunile 900 mm (A9, B1)	buc	3,00	900,00	2 700,00
35.	2615107326105/(B1)	Indicator de circulatie de forma triunghiulara, dimensiunile 900 mm (B1), fara pret, existente	buc	2,00	0,00	0,00
36.	2615107326105/600x600	Indicator de circulatie de forma patrata, dimensiunile 600x600 mm (B3), fara pret, existente	buc	14,00	0,00	0,00
37.	2615107326105/650	Indicator de circulatie de forma patrata, dimensiunile 650x650 mm (B6)	buc	1,00	900,00	900,00
38.	2615107326105/800	Indicator de circulatie de forma circulara, dimensiunile 800 mm (B5, C29)	buc	15,00	1 300,00	19 500,00
39.	2615107326105/801	Indicator de circulatie de forma circulara, dimensiunile 800 mm (Oglinda rutiera)	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
40.	2615107326105/850	Indicator de circulatie de forma patrata, dimensiunile 850x850 mm (G2)	buc	4,00	1 300,00	5 200,00
41.	2651122100024	Ciment	kg	6 120,84	2,65	16 220,226
42.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 579,44	2,65	4 185,516
43.	2651122100402	Ciment	kg	891,00	2,65	2 361,15

44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 768,871	2,65	20 587,509
45.	2661112800655-8	Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=8 cm	m2	310,387	260,00	80 700,62
46.	2661112800655/6	Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=6 cm	m2	687,673	215,00	147 849,695
47.	2661112800655/6TD	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, h=6 cm indicator de directie	m2	0,244	420,00	102,48
48.	2661112800655/6TI	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, h=6 cm indicator de intersectie	m2	3,654	420,00	1 534,68
49.	2663102100000	Beton C16/20	m3	3,361	1 580,00	5 310,38
50.	2663102100001	Beton clasa...(C16/20)	m3	86,064	1 580,00	135 981,12
51.	2663102101000	Beton C16/20	m3	10,644	1 580,00	16 817,52
52.	2666122800284	Bordura 100x30x15 cm	m	1 525,59	135,00	205 954,65
53.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	795,96	70,00	55 717,20
54.	271060200100	Otel beton (A-500C, D10)	kg	200,41	18,00	3 607,38
55.	271060200100/12	Otel beton (A-500C, D12)	kg	263,74	18,00	4 747,32
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,808	25,00	145,20
57.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	3,135	25,00	78,375
58.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	6,962	25,00	174,05
59.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	8,00	650,00	5 200,00
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,085	25,00	202,125
61.	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	3,30	25,00	82,50
62.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	82,00	1,00	82,00
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	164,00	0,50	82,00
64.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	82,00	0,50	41,00
65.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,64	30,00	49,20
66.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,82	30,00	24,60
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	164,00	0,50	82,00
68.	2875274200000-f/p	Capac cu rama (din demontare fara pret)	buc	18,00	0,00	0,00
69.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	19,743	120,00	2 369,16
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,04	3,52	102,221
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	417,408	20,00	8 348,16
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,715	20,00	294,30
73.	4100126202818	Apa	m3	10,065	20,00	201,30
74.	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16	t	15,09	1 730,00	26 105,70
		Total materiale de constructii				3 783 984,95

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,883	160,00	301,28
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,273	180,00	7 609,14
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,137	160,00	3 381,92
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,725	160,00	1 236,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,593	150,00	538,95
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,106	500,00	53,00
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,841	170,00	1 162,97
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	35,401	1 330,00	47 083,33
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,414	600,00	848,40
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	136,213	780,00	106 246,14

11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	75,712	330,00	24 984,96
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	525,136	330,00	173 294,88
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,948	200,00	1 989,60
14.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	15,295	330,00	5 047,35
15.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	20,24	330,00	6 679,20
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	62,259	1 300,00	80 936,70
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	127,95	450,00	57 577,50
18.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,275	450,00	123,75
19.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	7,021	450,00	3 159,45
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	11,516	30,00	345,48
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	18,29	450,00	8 230,50
22.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,777	450,00	799,65
23.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,50	120,00	60,00
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,608	30,00	288,24
25.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	4,013	70,00	280,91
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,66	120,00	799,20
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,516	400,00	4 606,40
28.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,006	400,00	2,40
29.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,867	40,00	34,68
30.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,006	80,00	0,48
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,10	400,00	40,00
32.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,06	600,00	36,00
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	35,401	500,00	17 700,50
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	274,12	550,00	150 766,00
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	81,128	400,00	32 451,20
Total utilaje de construcții						738 696,16

Total	lei	4 889 450,38
Asigurarea sociala si medicala	24 %	88 024,62
Total		4 977 475,00
Cheltuieli de regie	8 %	398 198,00
Total		5 375 673,00
Beneficiu de deviz	4 %	215 026,92
Total		5 590 699,92
TVA	20 %	1 118 139,98

Total deviz:

6 708 839,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a str. V. Alecsandri din s. Colonita cu lungimea de 0,800 km.

Investitor Primarria Colonita

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. Capitolul 1.1 Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor), borderoul 4				
1	TsG08E	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 31...50 cm	buc			252,36 240,80
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,6400	70,00	44,80
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0300	70,00	72,10
	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,7700	70,00	123,90
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2890	40,00	11,56
		Cheltuieli directe	lei			757,08
2	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			53,50 45,50
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	70,00	1,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	70,00	44,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			267,50
3	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			686,25 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,5300	450,00	686,25
		Cheltuieli directe	lei			54,90
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,86 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,86
		Cheltuieli directe	lei			112,20
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3			217,50 26,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	191,25
		Cheltuieli directe	lei			17,40
6	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha			960,00 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	80,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	400,00	800,00
		Cheltuieli directe	lei			2,88
7	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea in auto)	100 m3			688,50 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,5300	450,00	688,50
		Cheltuieli directe	lei			68,85
8	TsI51A2	Transportarea lemnului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			16,18 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	16,18
		Cheltuieli directe	lei			1,65
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3			215,60 26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			21,56
		2. Capitolul 1.2 Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 5				
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,40 22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	70,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			3 046,40
11	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			8 489,01 425,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	70,00	425,71
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,19
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,11
		Cheltuieli directe	lei			1 977,94
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		Cheltuieli directe	lei			863,50
13	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			28,00 28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	70,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			1 627,92
		3. Capitolul 1.3 Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarelor existente), borderoul 6				
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,40 22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	70,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			492,80
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			8 485,45 426,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	70,00	426,36
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 422,73
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 636,36
		Cheltuieli directe	lei			93,34
16	TsI51A2	Transportarea bordurii demolate cu	t			14,88

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,88
		Cheltuieli directe	lei			39,05
17	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor (borduri demolate) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			28,00
						28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	70,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			73,50
18	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			318,03
						239,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	92,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	160,00	46,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	30,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,51
		Cheltuieli directe	lei			1 917,71
19	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			8 488,33
						425,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	70,00	425,83
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 627,50
		Cheltuieli directe	lei			509,30
20	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		Cheltuieli directe	lei			223,85
21	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			26,60
						26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
		Cheltuieli directe	lei			172,90
22	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pavaj demolat)	t			35,04
						35,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	70,00	35,04
		Cheltuieli directe	lei			34,16
23	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,67
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,67
		Cheltuieli directe	lei			14,30
24	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor (pavaj demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			28,00
						28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	70,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			27,30
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			274,00
						112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	780,00	14,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	160,00	123,98
		Cheltuieli directe	lei			665,81
26	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in	100 m3			8 488,33

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta				425,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	70,00	425,83
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 431,25
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 631,25
		Cheltuieli directe	lei			203,72
27	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,81
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,81
		Cheltuieli directe	lei			79,20
		4. Capitolul 1.4 Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 7				
28	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			318,00
						239,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	92,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	160,00	46,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	30,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			5 186,52
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			8 489,69
						425,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	70,00	425,58
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,28
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,83
		Cheltuieli directe	lei			1 383,82
30	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		Cheltuieli directe	lei			605,55
31	DG02B	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme bitumate	m2			26,60
						26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
		Cheltuieli directe	lei			1 735,65
32	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pavaj demolat)	t			35,00
						35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	70,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			342,58
33	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,83
		Cheltuieli directe	lei			145,20
34	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor (pavaj demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			28,00
						28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	70,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			274,05
		5. Capitolul 1.5 Lucrari pregatitoare (demontarea gardului din metal imprejur la rastignire), borderoul 8				

1	2	3	4	5	6	7
35	CL14A	Demontarea constructiilor metalice (gard din metal imprejur la rastignire)	t			2 220,00 1 400,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	70,00	1 120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	70,00	210,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	160,00	160,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	120,00	180,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	600,00	180,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,5000	120,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			444,00
36	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (gard din metal demolat)	t			35,00 35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	70,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			7,00
37	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	13,75
		Cheltuieli directe	lei			2,75
38	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor (gard demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			28,00 28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	70,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			5,60
		6. Capitolul 1.6 Lucrari pregatitoare (Demontarea indicatoarelor rutiere), borderoul 9, 9.1				
39	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			15,40 15,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	70,00	7,70
		Cheltuieli directe	lei			277,20
40	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			15,40 15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	70,00	14,70
		Cheltuieli directe	lei			277,20
41	TrI1AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t			70,00 70,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	70,00	70,00
		Cheltuieli directe	lei			12,11
42	TsI51A1	Transportarea material demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,72
		Cheltuieli directe	lei			2,20
43	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (fundatia indicatoarelor)	m3			410,09 296,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	70,00	296,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	160,00	96,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	30,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			561,83
44	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (fundatia din beton demolata)	t			34,99 34,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	70,00	34,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,84
45	TsI51A2	Transportarea beton demolat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,60
		7. Capitolul 1.7 Lucrari pregatitoare (demolare structuri rutiere existente), borderoul 10				
46	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=4 cm, k=0,8) K=0,8000	m2			34,94 1,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	70,00	1,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,51
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 330,00	19,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	400,00	5,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	500,00	7,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 298,79
47	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 351,80
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			206,85 25,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,18
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,93
49	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, hmed=0,21 m.	m3			34,59 10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	780,00	18,64
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	30,00	0,41
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 115,79
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 645,50
51	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 698,65
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3			206,76 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 561,26
		8. Capitolul 1.8 Lucrari pregatitoare (demolarea structurii rutiere existente la drumuri laterale), borderoul 14				
53	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=6 cm, k=1,2) K=1,2000	m2			52,40 2,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	70,00	2,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,77
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 330,00	29,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	400,00	8,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	500,00	10,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 642,27
54	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,60
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			206,44 25,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,29
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	2,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,43
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta ametecata cu asfalt frezat, hmed=0,25 m.	m3			34,59 10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	780,00	18,65
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	30,00	0,41
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 746,50
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,70
58	TsI51A2	Transportarea materialului decapat de la suprafete din beton cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,55
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3			206,95 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	1,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,32
		9. Capitolul 2 Lucrari de terasamente drum principal (borderoul 11)				
60	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 056,65
61	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 630,15
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3			206,80
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 547,46
63	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			147,43
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	780,00	147,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 785,18
64	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud)	100 m3			393,37
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	330,00	393,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 231,72
65	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 (decaparea pamint vegetal)	100 m3			877,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 141,45
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 442,60
67	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			170,23
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0020	400,00	0,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,43
68	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 (decaparea pamint vegetal)	100 m3			877,58
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 902,60
69	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 506,15

1	2	3	4	5	6	7
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		Cheltuieli directe	lei			4 703,44
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,60 586,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,60
		Cheltuieli directe	lei			12 714,52
72	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			544,00 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			11 791,20
73	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			220,61 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,00	154,41
		Cheltuieli directe	lei			4 781,72
74	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Cheltuieli directe	lei			3 446,55
75	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		Cheltuieli directe	lei			9 098,65
76	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 815,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	780,00	2 815,70
		Cheltuieli directe	lei			9 584,64
77	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			147,45 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	780,00	147,45
		Cheltuieli directe	lei			1 533,48
78	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 445,60 211,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	330,00	1 234,20
		Cheltuieli directe	lei			4 920,83
		10. Capitolul 3 Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 13)				
79	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,70
80	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 861,20
81	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit	100 m3			206,71
						25,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,24
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	1,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,87
82	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			147,45
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	780,00	147,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,26
83	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud)	100 m3			393,22
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	330,00	393,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,48
84	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 (decaparea pamint vegetal)	100 m3			879,55
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	879,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,05
85	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,40
86	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			171,21
						21,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	70,00	21,21
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0020	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,30
87	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 (pamint vegetal pentru zonele verzi)	100 m3			881,63
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	881,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,20
88	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,30

1	2	3	4	5	6	7
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,43 21,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,43
		Cheltuieli directe	lei			1,05
90	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,55 586,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,55
		Cheltuieli directe	lei			289,17
91	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			544,06 364,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,06
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			268,22
92	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			220,30 46,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,00	154,16
		Cheltuieli directe	lei			108,61
93	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 011,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 011,92
		Cheltuieli directe	lei			195,30
94	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,86 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,86
		Cheltuieli directe	lei			514,80
95	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 816,89 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	780,00	2 816,89
		Cheltuieli directe	lei			543,66
96	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			147,68 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	780,00	147,68
		Cheltuieli directe	lei			80,34
97	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 445,96 211,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	330,00	1 234,51
		Cheltuieli directe	lei			279,07
		11. Capitolul 4 Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 la drum principal si drumuri laterale (borderoul 15)				

1	2	3	4	5	6	7
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3			640,50 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		Cheltuieli directe	lei			57 068,55
99	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15cm, pe fundatie de beton C16/20 conform proiectului 0,04m3 pe 1 m.l.)	m			259,37 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	70,00	35,70
	2663102100001	Beton clasa...(C16/20)	m3	0,0400	1 580,00	63,20
	2651122100024	Ciment	kg	3,5000	2,65	9,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura 100x30x15 cm	m	1,0050	135,00	135,68
		Cheltuieli directe	lei			393 723,66
100	CR33A	Demontarea gard din plasa (materialele din norma se exclud) k=0,7 K=0,7000	m			83,30 83,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	14,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	70,00	68,60
		Cheltuieli directe	lei			2 748,90
101	CR33A	Montarea gard din plasa demontat anterior (materialul lemnos si plasa din norma se exclud)	m			159,38 119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	70,00	98,00
	1411122201701	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm	m3	0,0450	400,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	0,1000	25,00	2,50
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,0950	25,00	2,38
	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,0300	80,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1200	120,00	14,40
		Cheltuieli directe	lei			5 259,54
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1 sub zid)	m3			640,49 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752/8-32	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	1,1500	400,00	459,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,61
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		Cheltuieli directe	lei			7 397,62
103	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500C, D10)	kg			24,68 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	70,00	6,30
	271060200100	Otel beton (A-500C, D10)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			4 945,12
104	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500C, D12)	kg			24,68 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	70,00	6,30
	271060200100/12	Otel beton (A-500C, D12)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			6 507,81
105	CB22A	Cofraje pentru beton armat (pentru zid din beton armat)	m2			205,91

1	2	3	4	5	6	7
						133,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	70,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 500,00	55,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	25,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	100,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,52	1,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 948,921
106	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Zid din beton monolit C16/20 conform SM EN 206+A1)	m3			1 771,67 150,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	70,00	66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	70,00	84,00
	2663102101000	Beton C16/20	m3	1,0080	1 580,00	1 592,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	70,00	26,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 708,83
		12. Capitolul 5 Constructia structurii rutiere drum principal (borderoul 12)				
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren (material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma), din depozit	100 m3			1 012,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 089,95
108	TsI51A2	Transportarea (material decapat pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 436,50
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de forma din material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat)	m3			168,90 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646-f/p	Material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, (fara pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-f/p	Material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, (fara pret)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 902,77
110	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3			505,24 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	380,00	463,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	780,00	16,85
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	330,00	9,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248 122,20
111	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm)	m3			719,41 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 0-16 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	385,00	469,31
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			427 260,54
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13 cm)	m3			719,41 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 0-16 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	385,00	469,31
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396 742,61
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t			9 654,81 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 474,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 736,80
114	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2			239,64 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg.liant 50/70	t	0,1410	1 560,00	219,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 300,00	10,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 054 565,43
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			9 658,79 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 478,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 749,60
116	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat	m2			176,51 3,50

1	2	3	4	5	6	7
		lam. cald 1t=30 mm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	0,0940	1 730,00	162,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 300,00	6,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			776 733,00
117	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H)	t			1 730,00
	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16	t	1,0000	1 730,00	1 730,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 358,40
		13. Capitolul 6 Constructia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 14)				
118	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren (material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma), din depozit	100 m3			1 013,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,35
119	TsI51A2	Transportarea (material decapat pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,84
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,50
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de forma din material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat)	m3			168,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646-f/p	Material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, (fara pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-f/p	Material decapat de pe drum principal, piatra sparta amestecata cu asfalt frezat, (fara pret)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 025,03
121	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3			505,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	380,00	463,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	780,00	16,85
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	330,00	9,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 728,78
122	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm)	m3			719,42
						42,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 0-16 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	385,00	469,32
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			30 884,70
123	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13 cm)	m3			719,42 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 0-16 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	385,00	469,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			28 675,905
124	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m ²	t			9 670,59 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 491,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	179,19
		Cheltuieli directe	lei			2 137,20
125	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (strat de legătură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2			239,64 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 560,00	219,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 300,00	10,27
		Cheltuieli directe	lei			75 750,94
126	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m ²	t			9 667,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 490,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	176,84
		Cheltuieli directe	lei			918,40
127	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald 1t=30 mm)	m2			176,50 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	0,0940	1 730,00	162,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	1 300,00	6,89

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		Cheltuieli directe	lei			55 792,84
128	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H)	t			1 730,00
						0,00
	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16	t	1,0000	1 730,00	1 730,00
		Cheltuieli directe	lei			1 747,30
		14. Capitolul 7 Amenajarea si constructia intrarilor in curti (borderoul 16)				
129	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 012,38
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,38
		Cheltuieli directe	lei			928,35
130	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		Cheltuieli directe	lei			2 452,45
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			207,03
						25,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,19
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	0,0040	400,00	1,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,10
		Cheltuieli directe	lei			189,85
132	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm. conform SM SR EN 13242+A1, h=10 cm) (coeficientul de compactare k=1,2)	m3			600,83
						80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393	Agregat din amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2000	380,00	456,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	330,00	50,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			18 373,34
133	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat suport din agregat de amestec optimal fr. 8-45 mm. conform SM SR EN 13242+A1, h=15 cm) (coeficientul de compactare k=1,2)	m3			624,83
						80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393/8-45	Agregat din amestec optimal fr. 8-45 mm	m3	1,2000	400,00	480,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	330,00	50,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			28 660,88
134	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri din beton C60/37XF4,	m			145,72
						21,00

1	2	3	4	5	6	7
		PB50.20.8/PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/ml)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa...(C16/20)	m3	0,0320	1 580,00	50,56
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,65	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 024,234
135	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=8 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			349,85 41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655-8	Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=8 cm	m2	1,0150	260,00	263,90
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,65	20,86
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 982,684
		15. Capitolul 8 Amenajarea si constructia itrotuarelor (borderoul 17)				
136	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 815,55 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	780,00	2 815,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 837,60
137	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 012,58 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 380,15
138	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 642,65
139	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri din beton C60/37XF4, PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/ml)	m			145,72 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa...(C16/20)	m3	0,0320	1 580,00	50,56
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,65	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 388,382
140	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=5 cm	m3			505,23 10,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	380,00	463,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	780,00	16,85
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	330,00	9,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 213,08
141	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (LA30, fr.8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare.	m2			93,04 17,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	70,00	17,92
	14111222016601	Piatră spartă fr. 8-32 mm	m3	0,1740	400,00	69,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	400,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 392,76
142	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			304,17 41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655/6	Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=6 cm	m2	1,0150	215,00	218,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,65	20,86
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206 078,618
143	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tactil vibropresat de culoare galbenă C25/30 XM2, h=6 cm indicator de intersecție)	m2			512,25 41,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655/6 TI	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbenă C25/30 XM2, h=6 cm indicator de intersecție	m2	1,0150	420,00	426,30
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,65	20,86
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,97
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 844,084
144	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tactil vibropresat de culoare galbenă C25/30 XM2, h=6 cm indicator de direcție)	m2			512,35 41,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,17
	2661112800655/6 TD	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbenă C25/30 XM2, h=6 cm indicator de direcție	m2	1,0150	420,00	427,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,65	20,86
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,46
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,58
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	120,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,964

1	2	3	4	5	6	7
		16. Capitolul 9 Ajustarea fintinilor (borderoul 18)				
145	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			110,40
						84,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	70,00	84,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 987,20
146	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3			482,59
						385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	160,00	56,07
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	30,00	10,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,93
147	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,0300	m3			2 263,42
						223,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,42
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 580,00	1 612,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	206,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			543,22
148	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext.=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.0 kg	buc			313,60
						154,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	70,00	154,00
	2651122100402	Ciment	kg	36,0000	2,65	95,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	350,00	45,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	120,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 644,80
149	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385 kg	buc			2 400,00
						0,00
	2569566199858	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385 kg	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 200,00
150	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			54,24
						0,00
	2875274200000-f/p	Capac cu rama (din demontare fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	2,65	35,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	350,00	18,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,23
		17. Capitolul 10 Plantarea puietilor de copaci decorativi (borderoul 19)				
151	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			126,00
						126,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	70,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,20
152	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi pe zonele verzi unde este necesar	buc			134,14
						55,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	70,00	2,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	70,00	52,50
	1111000100001	Puieti arbori decorativi	buc	1,0400	70,00	72,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	10,00	4,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 707,00
		18. Capitolul 11 Executia lucrarilor pentru Organizarea Circulatiei Rutiere (borderoul 20, 21)				
153	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (CKM2.35) 8 stîlpi noi, 33 existenți	buc			323,21 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,0760	1 580,00	120,08
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial	buc	0,19512	650,00	126,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 251,58
154	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat - de formă triunghiulară, dimensiunile 900 mm (A9, B1)	buc			939,60 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105	Indicator de circulație de formă triunghiulară, dimensiunile 900 mm (A9, B1)	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 818,80
155	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat - de formă patrată, dimensiunile 850x850 mm (G2)	buc			1 339,60 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105/8 50	Indicator de circulație de formă patrată, dimensiunile 850x850 mm (G2)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 358,40
156	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat - de formă patrată, dimensiunile 650x650 mm (B6)	buc			939,60 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105/6 50	Indicator de circulație de formă patrată, dimensiunile 650x650 mm (B6)	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			939,60
157	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat - de formă circulară,	buc			1 339,60 30,80

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiunile 800 mm (B5, C29)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105/800	Indicator de circulatie de forma circulara, dimensiunile 800 mm (B5, C29)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 094,00
158	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulara, dimensiunile 800 mm (Oglinda rutiera)	buc			1 839,60 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105/801	Indicator de circulatie de forma circulara, dimensiunile 800 mm (Oglinda rutiera)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 679,20
159	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara, dimensiunile 900 mm (B1)	buc			39,60 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105/	Indicator de circulatie de forma triunghiulara, dimensiunile 900 mm (B1), fara pret, existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,20
160	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patrata, dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc			39,60 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105/600x600	Indicator de circulatie de forma patrata, dimensiunile 600x600 mm (B3), fara pret, existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,40
161	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			117,11 32,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	85,00	62,05
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	40,00	14,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	170,00	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 685,69
162	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete	m2			120,75

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile (culoare rosie)				32,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2430126108720-1	Email rosie E.109-5	kg	0,7300	90,00	65,70
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	40,00	14,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	170,00	8,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.