

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 407 294,45 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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. Lucrari pregatitoare				
		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	207,09 192,64	621,27 577,92
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	42,40 36,40	212,00 182,00
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 (Incarcarea in auto)	100 m3	0,080	686,25 0,00	54,90 0,00
4	TsI51A2	Transportarea lemnului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	7,550	5,94 0,00	44,88 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea (Piatra sparta este exclusa)	100 m3	0,080	212,25 21,00	16,98 1,68
6	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de	ha	0,003	700,00 0,00	2,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase				
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	6,47 0,00	0,66 0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea (Piatra sparta este exclusa)	100 m3	0,100	210,30 21,30	21,03 2,13
		<i>Total</i>	Lei			1 042,67
		Total Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor) borderoul 4 Inclusiv salariu				1 042,67 763,73
		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	17,92 17,92	2 437,12 2 437,12
11	TsC59B	Sapatura mecanica a bordurii demolate cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,233	6 544,81 340,56	1 524,94 79,35
12	TsI51A2	Transportarea borduri demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	58,140	5,94 0,00	345,40 0,00
13	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	58,140	22,40 22,40	1 302,34 1 302,34
		<i>Total</i>	Lei			5 609,80
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta) borderoul 5 Inclusiv salariu				5 609,80 3 818,81

1	2	3	4	5	6	7
		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	17,92 17,92	394,24 394,24
15	TsC59B	Sapatura mecanica a bordurii demolate cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,011	6 544,55 340,91	71,99 3,75
16	TsI51A2	Transportarea borduri demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,625	5,95 0,00	15,62 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	22,40 22,40	58,80 58,80
18	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,030	238,43 191,52	1 437,74 1 154,89
19	TsC59B	Sapatura mecanica a suprafetelor de beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,060	6 544,17 340,67	392,65 20,44
20	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	15,075	5,94 0,00	89,54 0,00
21	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	6,500	21,28 21,28	138,32 138,32
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	27,97 27,97	27,27 27,27
23	TsI51A2	Transportarea materilalului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,975	5,87 0,00	5,72 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	22,40 22,40	21,84 21,84
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,430	210,10 89,60	510,55 217,73
26	TsC59B	Sapatura mecanica a suprafetelor de beton asfalt cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,024	6 545,42 340,83	157,09 8,18

1	2	3	4	5	6	7
27	TsI51A2	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5,346	5,93 0,00	31,68 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 353,05
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarelor existente) borderoul 6 Inclusiv salariu				3 353,05 2 045,46
		1.4. Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor existente a intrarilor in curti) borderoul 7				
28	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	16,310	238,42 191,52	3 888,63 3 123,68
29	TsC59B	Sapatura mecanica a suprafetelor de beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,163	6 545,52 340,49	1 066,92 55,50
30	TsI51A2	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	40,775	5,94 0,00	242,22 0,00
31	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	65,250	21,28 21,28	1 388,52 1 388,52
32	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	9,788	28,00 28,00	274,06 274,06
33	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,788	5,93 0,00	58,08 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	22,40 22,40	219,24 219,24
		<i>Total</i>	Lei			7 137,67
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor existente a intrarilor in curti) borderoul 7 Inclusiv salariu				7 137,67 5 061,00
		1.5. Lucrari pregatitoare (demolarea gardului din metal imprejur la rastignire) borderoul 8				
35	CL14A	Demontarea constructiilor metalice (gard din metal imprejur la rastignire)	t	0,200	1 577,50 1 120,00	315,50 224,00

1	2	3	4	5	6	7
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	28,00 28,00	5,60 5,60
37	TsI51A2	Transportarea metal demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,200	5,50 0,00	1,10 0,00
38	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor (metal demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	0,200	22,40 22,40	4,48 4,48
		<i>Total</i>	Lei			326,68
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea gardului din metal imprejur la rastignire) borderoul 8 Inklusiv salariu				326,68 234,08
		1.6. Lucrari pregatitoare (Demolarea indicatoarelor rutiere) borderoul 9, 9.1				
39	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	18,000	12,32 12,32	221,76 221,76
40	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	18,000	12,32 12,32	221,76 221,76
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	56,01 56,01	9,69 9,69
42	TsI51A1	Transportarea material demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,173	5,09 0,00	0,88 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	323,88 236,88	443,71 324,52
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	27,99 27,99	95,87 95,87
45	TsI51A2	Transportarea beton demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,425	5,91 0,00	20,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 013,91
		Total Lucrari pregatitoare (Demolarea indicatoarelor rutiere) borderoul 9, 9.1 Inclusiv salariu				1 013,91 873,60
		1.7. Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor 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=4,0 cm, k=0,8) K=0,800	m2	1 955,000	13,34 1,56	26 075,81 3 056,70
47	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	158,356	5,94 0,00	940,72 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3	0,720	201,47 20,14	145,06 14,50
49	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Hmed=0,21 m.	m3	755,100	23,05 8,01	17 401,93 6 046,82
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	720,01 0,00	5 436,80 0,00
51	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 057,140	5,94 0,00	6 279,46 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea materilalului decatat in depozit.	100 m3	7,551	201,41 20,16	1 520,81 152,21
		<i>Total</i>	Lei			57 800,59
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor rutiere existente) borderoul 10 Inclusiv salariu				57 800,59 9 270,23
		1.8. Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor rutiere existente la drumurile laterale) borderoul 14				
53	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea	m2	317,600	20,01 2,35	6 353,89 744,86

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de: 5 cm (Hmed=6,0 cm, k=1,2) K=1,200				
54	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	41,932	5,94 0,00	249,04 0,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3	0,191	200,94 20,21	38,38 3,86
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Hmed=0,21 m.	m3	79,400	23,05 8,01	1 830,08 635,82
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	720,20 0,00	571,84 0,00
58	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	111,160	5,94 0,00	660,22 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea materilalului decapat in depozit.	100 m3	0,794	201,61 20,18	160,08 16,02
		<i>Total</i>	Lei			9 863,53
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor rutiere existente la drumurile laterale) borderoul 14 Inklusiv salariu				9 863,53 1 400,56
		<i>Total</i>	Lei			86 147,90
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				86 147,90 23 467,47
		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	720,00 0,00	22 795,84 0,00
61	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5 699,016	5,94 0,00	33 852,06 0,00
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	31,661	201,44 20,16	6 377,73 638,29

1	2	3	4	5	6	7
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	81,27 0,00	4 291,83 0,00
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	417,21 0,00	6 609,40 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	624,00 0,00	2 233,92 0,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	501,200	5,94 0,00	2 977,04 0,00
67	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	3,580	165,87 16,80	593,83 60,14
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. (pamint vegetal pentru zonele verzi).	100 m3	2,168	624,06 0,00	1 352,96 0,00
69	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	303,450	5,94 0,00	1 802,46 0,00
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3	216,750	17,36 17,36	3 762,75 3 762,75
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	21,675	469,28 469,28	10 171,67 10 171,67
72	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	21,675	381,20 291,20	8 262,51 6 311,76
73	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	21,675	116,86 36,96	2 533,04 801,14
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	3,404	720,00 0,00	2 450,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
75	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	612,720	5,94 0,00	3 639,46 0,00
76	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,404	1 552,24 0,00	5 283,84 0,00
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	10,400	81,29 0,00	845,38 0,00
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	3,404	1 291,12 169,12	4 394,98 575,68
		<i>Total</i>	Lei			124 231,58
		Total Lucrari de terasamente drum principal (borderoul 11) Inklusiv salariu				124 231,58 22 321,43
		3. Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 13)				
79	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	0,696	720,00 0,00	501,12 0,00
80	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	125,338	5,94 0,00	744,48 0,00
81	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,696	201,32 20,20	140,12 14,06
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	81,28 0,00	308,31 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 exclude).	100 m3	1,138	417,05 0,00	474,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	625,45 0,00	41,28 0,00
85	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,198	5,93 0,00	54,56 0,00
86	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,066	166,97 16,97	11,02 1,12
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	626,94 0,00	30,72 0,00
88	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,899	5,93 0,00	40,92 0,00
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3	0,049	17,14 17,14	0,84 0,84
90	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,493	469,25 469,25	231,34 231,34
91	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,493	381,24 291,24	187,95 143,58
92	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,493	116,73 36,92	57,55 18,20
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	719,59 0,00	138,88 0,00
94	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,652	5,94 0,00	205,92 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	1 552,90 0,00	299,71 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	100m2	0,544	81,42 0,00	44,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
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	1 291,45 169,17	249,25 32,65
		<i>Total</i>	Lei			3 762,86
		Total Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 13) Inclusiv salariu				3 762,86 441,79
		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 LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3	89,100	501,24 55,44	44 660,48 4 939,70
99	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100.30.15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0,04m3 pe 1 m.l.)	m	1 518,000	210,94 38,08	320 202,37 57 805,44
100	CR33A	Demontare gard din plasa (materialele din norma se exclud) k=0,7. K=0,700	m	33,000	66,64 66,64	2 199,12 2 199,12
101	CR33A	Montare gard din plasa demontat anterior (materialul lemnos si lasa sin norma se exclud).	m	33,000	120,17 95,20	3 965,53 3 141,60
102	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 sub zid).	m3	11,550	501,25 55,44	5 789,39 640,30
103	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A- 500C, d10)	kg	200,410	21,94 5,04	4 397,99 1 010,07
104	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A- 500C, d12)	kg	363,740	21,95 5,04	7 982,29 1 833,27
105	CB22A	Cofraje pentru beton armat (pentru zid din beton armat).	m2	72,600	160,96 106,40	11 685,70 7 724,64
106	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de	m3	10,560	1 576,04 120,40	16 642,94 1 271,42

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereuri (Zid din beton monolit C16/20 conform SM EN 206+A1).				
		<i>Total</i>	Lei			417 525,81
		Total Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 la drum principal si drumuri laterale (borderoul 15) Inklusiv salariu				417 525,81 80 565,56
		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 (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma), din depozit.	100 m3	5,027	720,02 0,00	3 619,52 0,00
108	TsI51A2	Transportarea (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	904,824	5,94 0,00	5 374,60 0,00
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire. (strat de forma din material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat)	m3	502,680	134,61 33,60	67 665,78 16 890,05
110	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	491,100	365,60 8,40	179 547,03 4 125,24
111	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm).	m3	593,900	589,65 33,60	350 193,30 19 955,04
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13 cm).	m3	551,480	589,65 33,60	325 179,95 18 529,73
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,70l/m2.	t	3,080	10 384,22 0,00	31 983,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2	4 400,550	224,74 3,36	988 957,85 14 785,85
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,30l/m2.	t	1,320	10 388,48 0,00	13 712,80 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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2	4 400,550	167,35 2,80	736 410,68 12 321,57
117	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, (se adauga la norma DB16H).	t	14,080	1 680,00 0,00	23 654,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 726 299,31
		Total Constructia structurii rutiere drum principal (borderoul 12) Inklusiv salariu				2 726 299,31 86 607,48
		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 (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma), din depozit.	100 m3	0,179	720,45 0,00	128,96 0,00
119	TsI51A2	Transportarea (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	32,238	5,94 0,00	191,40 0,00
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (strat de	m3	17,910	134,61 33,60	2 410,90 601,78

1	2	3	4	5	6	7
		forma din material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat)				
121	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	35,090	365,60 8,40	12 829,01 294,78
122	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm).	m3	42,930	589,65 33,60	25 313,84 1 442,45
123	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13 cm).	m3	39,860	589,65 33,60	23 503,48 1 339,30
124	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,70l/m2.	t	0,221	10 400,90 0,00	2 298,60 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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2	316,100	224,73 3,36	71 038,35 1 062,10
126	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,30l/m2.	t	0,095	10 396,84 0,00	987,70 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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2	316,100	167,34 2,80	52 896,67 885,08
128	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, (se adauga la norma DB16H).	t	1,010	1 680,00 0,00	1 696,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			193 295,71
		Total Constructia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 14)				193 295,71 5 625,49

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		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	719,91 0,00	660,16 0,00
130	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	165,132	5,94 0,00	980,98 0,00
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,917	201,65 20,15	184,91 18,48
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+A1:2010, h=0,10m) (coeficient de compactare k=1,2).	m3	30,580	478,86 64,40	14 643,39 1 969,35
133	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat de fundatie din piatra sparta noua LA 30 fr. 8-45mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15m) (coeficient de compactare k=1,2).	m3	45,870	502,85 64,40	23 065,85 2 954,00
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 C30/37XF4, PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/m.l.).	m	158,000	123,75 16,80	19 552,50 2 654,40
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 (Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN1338:2010/AC:2010).	m2	305,800	312,52 33,38	95 568,57 10 206,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			154 656,36
		Total Amenajarea si constructia intrarilor in curti (borderoul 16) Inklusiv salariu				154 656,36 17 802,62
		8. Amenajarea si constructia trotuarelor (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	1 552,16 0,00	2 115,60 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	100 m3	1,363	720,06 0,00	981,44 0,00
138	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	245,286	5,94 0,00	1 457,06 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 C30/37XF4, PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/m.l.).	m	634,000	123,75 16,80	78 457,50 10 651,20
140	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-62 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,05 m.	m3	34,070	365,60 8,40	12 455,90 286,22
141	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare	m2	681,350	74,93 14,34	51 054,30 9 767,86
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 (Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06 m).	m2	677,510	271,92 33,38	184 228,58 22 612,58
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	m2	3,600	454,62 33,38	1 636,63 120,17

1	2	3	4	5	6	7
		C25/30 XM2, h=0,06 m, indicator de intersectie).				
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, indicator de directie h=6cm).	m2	0,240	454,83 33,33	109,16 8,00
		<i>Total</i>	Lei			332 496,17
		Total Amenajarea si constructia trotuarelor (borderoul 17) Inclusiv salariu				332 496,17 43 446,03
		9. Ajustarea fintinilor (borderoul 18)				
145	RpAcF34A	Demontarea capacelor de fintini.	buc	18,000	113,40 67,20	2 041,20 1 209,60
146	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice.	m3	1,210	364,78 308,00	441,38 372,68
147	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,030	m3	0,240	2 014,04 178,75	483,37 42,90
148	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385,00 kg. Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	18,000	269,42 123,20	4 849,61 2 217,60
149	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385,00 kg.	buc	18,000	1 050,00 0,00	18 900,00 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) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	18,000	1 624,85 0,00	29 247,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			55 962,86
		Total Ajustarea fintinilor (borderoul 18) Inclusiv salariu				55 962,86 3 842,78
		10. Plantarea puietilor de copaci decorativi (borderoul 19)				

1	2	3	4	5	6	7
151	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari.	m3	3,200	100,80 100,80	322,56 322,56
152	TsH24C	Plantari puieti de copaci decorativi pe zonele verzi, unde este necesar.	buc	50,000	306,48 44,24	15 324,20 2 212,00
		<i>Total</i>	Lei			15 646,76
		Total Plantarea puietilor de copaci decorativi (borderoul 19) Inclusiv salariu				15 646,76 2 534,56
		11. Executarea lucrarilor pentru Organizarea Circulatiei Rutiere (borderoul 20, 21)				
153	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) 8 stilpi noi, 33 existenti	buc	41,000	296,17 61,04	12 142,94 2 502,64
154	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara 900mm (A9, B1)	buc	3,000	1 345,94 24,64	4 037,82 73,92
155	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patlata 850x850mm (G2).	buc	4,000	1 445,94 24,64	5 783,76 98,56
156	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patlata 650x650mm (B6).	buc	1,000	1 220,94 24,64	1 220,94 24,64
157	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulare 800mm (B6, C29).	buc	15,000	1 145,94 24,64	17 189,10 369,60
158	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulare 800mm (Oglinda rutiera).	buc	2,000	1 795,94 24,64	3 591,88 49,28
159	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara 900mm (B1).	buc	4,000	1 345,94 24,64	5 383,76 98,56
160	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patlata 600x600mm (B3).	buc	1,000	1 180,94 24,64	1 180,94 24,64

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	114,48 26,32	15 333,38 3 525,31
162	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie).	m2	8,590	121,76 26,32	1 045,90 226,07
		<i>Total</i>	Lei			66 910,42
		Total Executarea lucrarilor pentru Organizarea Circulatiei Rutiere (borderoul 20, 21) Inklusiv salariu				66 910,42 6 993,22

		Total	Lei	4 176 935,74
		Asigutati sociale	24 %	70 475,62
		Total		4 247 411,36
		Cheltuieli de regie	3 %	127 422,34
		Total		4 374 833,70
		Beneficiu de deviz	3 %	131 245,01
		Total		4 506 078,71
		TVA	20 %	901 215,74
		Total deviz: Inklusiv salariu		5 407 294,45 293 648,43

Intocmit

SRL "PULTUSK INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Colonita

(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 5 407 294,45 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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	1,920	56,00	107,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	65,284	56,00	3 655,91
3.	71230110200	Betonist	h-om	10,032	56,00	561,79
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	50,774	56,00	2 843,34
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	87,120	56,00	4 878,72
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	119,790	56,00	6 708,24
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 630,437	56,00	147 304,48
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	167,405	56,00	9 374,68
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	518,832	56,00	29 054,60
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	61,200	56,00	3 427,20
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,828	56,00	718,37
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	56,00	33,60
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,200	56,00	179,20
14.	7422090100200	Corhonitor	h-om	5,310	56,00	297,36
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,190	56,00	178,64
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	964,599	56,00	54 017,53
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,279	56,00	4 047,62
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,598	56,00	873,48
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	453,324	56,00	25 386,15
Total manopera						293 648,43

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	20,000	5,00	100,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,168	90,00	1 995,12
3.	1111000100001	Puieti de copaci decorativi	buc	52,000	250,00	13 000,00
4.	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	665,048	1 500,00	997 572,00
5.	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	458,455	1 680,00	770 204,40
6.	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	249,319	320,00	79 782,08
7.	1411122201646.1	Material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat (fara pret)	m3	105,680	0,00	0,00
8.	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32,	m3	118,555	320,00	37 937,60

9.	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 497,139	320,00	479 084,48
10.	1411122201672.1	Material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat (fara pret)	m3	634,599	0,00	0,00
11.	1411122201701	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,485	320,00	475,20
12.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,178	320,00	56,96
13.	1421102200068	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	115,748	320,00	37 039,36
14.	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	683,517	275,00	187 967,18
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,556	250,00	4 389,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,342	250,00	835,50
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,936	250,00	1 234,00
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	42,249	250,00	10 562,25
19.	1421402200393.1	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	36,696	300,00	11 008,80
20.	1421402200393.2	Piatra sparta noua LA 30 fr. 8-45mm	m3	55,044	320,00	17 614,08
21.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,000	5,00	10,00
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,735	4 850,00	3 564,75
23.	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,990	10,00	9,90
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,712	10,00	87,12
25.	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	4,858	9 850,00	47 851,30
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	35,00	10,50
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	45,00	9,00
28.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,960	10,00	39,60
29.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba).	kg	97,776	65,00	6 355,44
30.	2430126108721	Email alb ii E.109-5 (culoare rosie).	kg	6,271	75,00	470,32
31.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	49,885	45,00	2 244,82
32.	2615107326105.2	Indicatoare de forma triunghiulara 900mm (A9, B1)	buc	3,000	1 150,00	3 450,00
33.	2615107326105.3	Indicatoare de forma patlata 650x650mm (B6).	buc	1,000	1 025,00	1 025,00
34.	2615107326105.4	Indicatoare de forma patlata 850x850mm (G2).	buc	4,000	1 250,00	5 000,00
35.	2615107326105.5	Indicator de forma circulare 800mm (B6, C29).	buc	15,000	950,00	14 250,00
36.	2615107326105.6	Indicator de forma circulare 800mm (Oglinda rutiera).	buc	2,000	1 600,00	3 200,00
37.	2615107326105.7	Indicatoare de forma triunghiulara 900mm (B1).	buc	4,000	1 150,00	4 600,00
38.	2615107326105.8	Indicatoare de forma patlata 600x600mm (B3).	buc	1,000	985,00	985,00
39.	2651122100024	Ciment	kg	6 120,840	2,20	13 465,85
40.	2651122100027	Ciment, (pentru rosturi)	kg	1 579,440	2,20	3 474,77
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	908,820	2,20	1 999,40
42.	2651122100442	Ciment, (pentru strat)	kg	7 768,871	2,20	17 091,52
43.	2661112800655	Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	310,387	240,00	74 492,88
44.	2661112800656	Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06 m	m2	687,673	200,00	137 534,60
45.	2661112800657	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, indicator de intersectie h=6cm	m2	3,654	380,00	1 388,52

46.	2661112800658	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, indicator de directie h=6cm	m2	0,244	380,00	92,72
47.	2661126426696	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385,00 kg.	buc	18,000	1 050,00	18 900,00
48.	2663102100000	Beton C16/20	m3	3,361	1 425,00	4 789,42
49.	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	86,064	1 425,00	122 641,20
50.	2663102101000	Beton C16/20	m3	10,644	1 425,00	15 167,70
51.	2666122800284	Bordura beton PB 100.30.15 cm	m	1 525,590	105,00	160 186,95
52.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB100.20.8	m	795,960	58,00	46 165,68
53.	271060200100.1	Otel beton A-500C, d10	kg	200,410	16,50	3 306,76
54.	271060200100.2	Otel beton A-500C, d12	kg	363,740	16,50	6 001,71
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,808	27,00	156,82
56.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	3,135	27,00	84,64
57.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	8,462	27,00	228,47
58.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial - (CKM 2.35)	buc	8,000	650,00	5 200,00
59.	2873123808075	Sirma ghimpata zincata d = 2,5 mm, OL 32, S 1179/80	kg	3,135	32,00	100,32
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,085	27,00	218,29
61.	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	3,300	27,00	89,10
62.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	60,000	27,00	1 620,00
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	120,000	27,00	3 240,00
64.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	60,000	1,00	60,00
65.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,200	65,00	78,00
66.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,600	65,00	39,00
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	120,000	0,85	102,00
68.	2875274200000	Capac cu rama	buc	18,360	1 550,00	28 458,00
69.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	19,743	138,00	2 724,54
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,040	0,00	0,00
71.	4100116202806	Apa	m3	417,408	22,00	9 182,96
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,732	22,00	324,10
73.	4100126202818	Apa	m3	10,065	22,00	221,43
		Total materiale de construcții				3 422 848,11

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,883	120,00	225,96
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,273	120,00	5 072,76
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,136	120,00	2 536,32
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,724	120,00	926,88
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,592	25,00	89,80
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,106	450,00	47,70
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,841	520,00	3 557,32
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	35,401	420,00	14 868,42
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,414	800,00	1 131,20
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	136,213	430,00	58 571,59
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	75,712	300,00	22 713,60
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	525,136	300,00	157 540,80
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,948	250,00	2 487,00

14.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	15,295	345,00	5 276,77
15.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	20,240	350,00	7 084,00
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	62,259	650,00	40 468,35
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	127,951	320,00	40 944,32
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	320,00	2 246,72
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	11,516	45,00	518,22
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	18,290	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	0,500	90,00	45,00
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,607	25,00	240,18
25.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	4,013	45,00	180,59
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,660	210,00	1 398,60
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,516	300,00	3 454,80
28.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,006	300,00	1,80
29.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,867	50,00	43,35
30.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,006	50,00	0,30
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,100	300,00	30,00
32.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,060	450,00	27,00
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	35,401	200,00	7 080,20
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	274,120	220,00	60 306,40
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	81,129	150,00	12 169,35
		Total utilaje de construcții				460 439,20

Total	Lei	4 176 935,74
Asigutati sociale	24 %	70 475,62
Total		4 247 411,36
Cheltuieli de regie	3 %	127 422,34
Total		4 374 833,70
Beneficiu de deviz	3 %	131 245,01
Total		4 506 078,71
TVA	20 %	901 215,74

Total deviz: 5 407 294,45

Intocmit

SRL "PULTUSK INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Primaria 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. Lucrari pregatitoare				
		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			207,09 192,64
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,6400	56,00	35,84
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0300	56,00	57,68
	7422090100200	Corhonor	h-om	1,7700	56,00	99,12
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2890	50,00	14,45
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			42,40 36,40
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	56,00	1,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	56,00	35,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
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 (Incarcarea in auto)	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
4	TsI51A2	Transportarea lemnului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea (Piatra sparta este exclusa)	100 m3			212,25 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,00	21,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	191,25
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			700,00 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	50,00	100,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	300,00	600,00
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			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

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI51A2	Transportarea lemnului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,47
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea (Piatra sparta este exclusa)	100 m3			210,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,00	21,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		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			17,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	56,00	17,92
11	TsC59B	Sapatura mecanica a bordurii demolate cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 544,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	56,00	340,56
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,14
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,11
12	TsI51A2	Transportarea borduri demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	0,00
13	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			22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	56,00	22,40
		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			17,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	56,00	17,92
15	TsC59B	Sapatura mecanica a bordurii demolate cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 544,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	56,00	340,91
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 567,27
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 636,36
16	TsI51A2	Transportarea borduri demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,95
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	0,00
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			22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	56,00	22,40
18	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			238,43
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	56,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	56,00	73,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,81
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
19	TsC59B	Sapatura mecanica a suprafetelor de beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 544,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	56,00	340,67
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 627,50
20	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
21	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			21,28
						21,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,00	21,28
22	Tr11AA02F1	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			27,97
						27,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	56,00	27,97
23	TsI51A2	Transportarea materilalului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,87
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,87
24	TR11AA09F1	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			22,40
						22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	56,00	22,40
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			210,10
						89,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	56,00	89,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	430,00	8,14
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	25,00	19,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	92,99
26	TsC59B	Sapatura mecanica a suprafetelor de beton asfalt cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 545,42
						340,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	56,00	340,83
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 573,33
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 631,25
27	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,93
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,93
		1.4. Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor existente a intrarilor in curti) borderoul 7				
28	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			238,42
						191,52
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	56,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	56,00	73,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
29	TsC59B	Sapatura mecanica a suprafetelor de beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 545,52
						340,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	56,00	340,49
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,20
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,83
30	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
31	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			21,28
						21,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,00	21,28
32	Tr11AA02F1	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			28,00
						28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	56,00	28,00
33	TsI51A2	Transportarea materilalului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,93
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,93

1	2	3	4	5	6	7
34	TR11AA09F1	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			22,40 22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	56,00	22,40
		1.5. Lucrari pregatitoare (demolarea gardului din metal imprejur la rastignire) borderoul 8				
35	CL14A	Demontarea constructiilor metalice (gard din metal imprejur la rastignire)	t			1 577,50 1 120,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	56,00	896,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	56,00	168,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	56,00	56,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	45,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	35,00	52,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,5000	90,00	225,00
36	Tr11AA02F1	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			28,00 28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	56,00	28,00
37	TsI51A2	Transportarea metal demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,50
38	TR11AA09F1	Descarcarea materialelor (metal demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			22,40 22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	56,00	22,40
		1.6. Lucrari pregatitoare (Demolarea indicatoarelor rutiere) borderoul 9, 9.1				
39	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			12,32 12,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	56,00	6,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	56,00	6,16
40	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			12,32 12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	56,00	0,56
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	56,00	11,76
41	Tr11AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t			56,01 56,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	56,00	56,01
42	TsI51A1	Transportarea material demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,09
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			323,88 236,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	56,00	236,88
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	25,00	15,00
44	Tr11AA02F1	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			27,99 27,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	56,00	27,99
45	TsI51A2	Transportarea beton demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,91

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor 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=4,0 cm, k=0,8) K=0,800	m2			13,34 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	56,00	1,56
	4100116202806	Apa	m3	0,0320	22,00	0,56
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	420,00	6,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	150,00	2,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	2,91
47	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3			201,47 20,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,14
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
49	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Hmed=0,21 m.	m3			23,05 8,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	56,00	8,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	430,00	10,28
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	45,00	0,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
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			720,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,01
51	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea materilalului decapat in depozit.	100 m3			201,41 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,98
		1.8. Lucrari pregatitoare (demolarea structurilor rutiere existente la drumurile 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=6,0 cm, k=1,2) K=1,200	m2			20,01 2,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	56,00	2,35
	4100116202806	Apa	m3	0,0320	22,00	0,84
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	420,00	9,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	150,00	3,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	4,37
54	TsI51A2	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3			200,94 20,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,21
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,06

1	2	3	4	5	6	7
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Hmed=0,21 m.	m3			23,05 8,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	56,00	8,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	430,00	10,28
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	45,00	0,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
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			720,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,20
58	TsI51A2	Transportarea materilalului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea materilalului decapat in depozit.	100 m3			201,61 20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,18
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,23
		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			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
61	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,44 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,99
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			81,27 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,27
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			417,21 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,21
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			624,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	624,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
67	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			165,87 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0020	320,00	0,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,45
68	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			624,06

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (pamint vegetal pentru zonele verzi).				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	624,06
69	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3			17,36
						17,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	56,00	17,36
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			469,28
						469,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	56,00	469,28
72	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			381,20
						291,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	56,00	291,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	90,00	90,00
73	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			116,86
						36,96
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	56,00	36,96
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	22,00	22,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	150,00	57,90
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			720,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
75	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
76	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 552,24
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	430,00	1 552,24
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			81,29
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,29
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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 291,12
						169,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	56,00	169,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	300,00	1 122,00
		3. Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 13)				
79	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			720,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
80	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
81	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,32

1	2	3	4	5	6	7
						20,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,20
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	179,74
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			81,28 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,28
83	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud).	100 m3			417,05 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,05
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			625,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	625,45
85	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,93
86	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			166,97 16,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	56,00	16,97
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0020	320,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	150,00
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			626,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	626,94
88	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,93
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3			17,14 17,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	56,00	17,14
90	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			469,25 469,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	56,00	469,25
91	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			381,24 291,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	56,00	291,24
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	90,00	90,00
92	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			116,73 36,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	56,00	36,92
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	22,00	22,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	150,00	57,81
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			719,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	719,59
94	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94

1	2	3	4	5	6	7
95	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 552,90 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	430,00	1 552,90
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			81,42 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,42
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			1 291,45 169,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	56,00	169,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	300,00	1 122,28
		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 LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3			501,24 55,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,44
	1421102200068	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
99	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100.30.15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0,04m3 pe 1 m.l.)	m			210,94 38,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	56,00	9,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	56,00	28,56
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0400	1 425,00	57,00
	2651122100024	Ciment	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2666122800284	Bordura beton PB 100.30.15 cm	m	1,0050	105,00	105,53
100	CR33A	Demontare gard din plasa (materialele din norma se exclud) k=0,7. K=0,700	m			66,64 66,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	56,00	11,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	56,00	54,88
101	CR33A	Montare gard din plasa demontat anterior (materialul lemnos si lasa sin norma se exclud).	m			120,17 95,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	56,00	16,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	56,00	78,40
	1411122201701	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	0,0450	320,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	0,1000	27,00	2,70
	2873123808075	Sirma ghimpata zincata d = 2,5 mm, OL 32, S 1179/80	kg	0,0950	32,00	3,04
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,0950	27,00	2,56
	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,0300	10,00	0,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,00	0,67
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1200	10,00	1,20
102	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 sub zid).	m3			501,25 55,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,44
	1421102200068	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,1500	320,00	368,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
103	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500C, d10)	kg			21,94 5,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	56,00	5,04
	271060200100.1	Otel beton A-500C, d10	kg	1,0000	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
104	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500C, d12)	kg			21,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	56,00	5,04
	271060200100.2	Otel beton A-500C, d12	kg	1,0000	16,50	16,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
105	CB22A	Cofraje pentru beton armat (pentru zid din beton armat).	m2			160,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	56,00	92,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	56,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 850,00	48,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	27,00	2,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	27,00	2,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
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			1 576,04
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	56,00	53,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	56,00	67,20
	2663102101000	Beton C16/20	m3	1,0080	1 425,00	1 436,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	45,00	17,10
		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 (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma), din depozit.	100 m3			720,02
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,02
108	TsI51A2	Transportarea (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			5,94
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire. (strat de forma din material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat)	m3			134,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201646.1	Material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat (fara pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672.1	Material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat (fara pret)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
110	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3			365,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	56,00	8,40
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	275,00	335,50
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	430,00	9,29
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	345,00	9,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,46
111	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=14 cm).	m3			589,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
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			589,65 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,70l/m2.	t			10 384,22 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	9 850,00	10 144,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2			224,74 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	56,00	3,36
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,13
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,30l/m2.	t			10 388,48 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	9 850,00	10 148,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2			167,35 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,80
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	0,0940	1 680,00	157,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,45
117	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, (se adauga la norma DB16H).	t			1 680,00 0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	1,0000	1 680,00	1 680,00
		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 (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta	100 m3			720,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		amestecata cu material frezat pentru stratul de forma), din depozit.				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,45
119	TsI51A2	Transportarea (material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat pentru stratul de forma) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
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 drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat)	m3			134,61 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201646.1	Material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat (fara pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672.1	Material decapat de pe drumul principal, piatra sparta amestecata cu material frezat (fara pret)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
121	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3			365,60 8,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	56,00	8,40
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	275,00	335,50
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	430,00	9,29
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	345,00	9,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,45
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			589,65 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
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			589,65 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
124	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,70l/m2.	t			10 400,90 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	9 850,00	10 161,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	238,91
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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2			224,73 3,36

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	56,00	3,36
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,13
126	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,30l/m2.	t			10 396,84 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	9 850,00	10 161,05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	235,79
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 nisipul bitumat, otel patrat lam.cald lt = 30 mm)	m2			167,34 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,80
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	0,0940	1 680,00	157,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
128	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, (se adauga la norma DB16H).	t			1 680,00 0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70	t	1,0000	1 680,00	1 680,00
		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			719,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	719,91
130	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			201,65 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,15
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,10
132	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, 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+A1:2010, h=0,10m) (coeficient de compactare k=1,2).	m3			478,86 64,40
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	56,00	64,40
	1421402200393.1	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2000	300,00	360,00
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	22,00	5,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
133	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat de fundatie din piatra sparta noua LA 30 fr. 8-45mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15m) (coeficient de compactare k=1,2).	m3			502,85 64,40
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	56,00	64,40
	1421402200393.2	Piatra sparta noua LA 30 fr. 8-45mm	m3	1,2000	320,00	384,00
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	22,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
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 C30/37XF4, PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/m.l.).	m			123,75 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	56,00	6,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0320	1 425,00	45,60
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB100.20.8	m	1,0050	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
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 (Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN1338:2010/AC:2010).	m2			312,52 33,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,00	32,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,00	0,88
	2661112800655	Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	1,0150	240,00	243,60
	2651122100027	Ciment, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	138,00	2,76
		8. Amenajarea si constructia trotuarelor (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			1 552,16 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	430,00	1 552,16
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	100 m3			720,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,06
138	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
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 C30/37XF4, PB100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0,032 m3/m.l.).	m			123,75 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	56,00	6,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0320	1 425,00	45,60
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB100.20.8	m	1,0050	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
140	DII10	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-62 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,05 m.	m3			365,60 8,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	56,00	8,40
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	275,00	335,50
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	430,00	9,29
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	345,00	9,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,45
141	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare	m2			74,93 14,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	56,00	14,34
	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32,	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	22,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	150,00	0,82
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 (Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06 m).	m2			271,92 33,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,00	32,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,00	0,88
	2661112800656	Piatra de pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06 m	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	138,00	2,76
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=0,06 m, indicator de intersectie).	m2			454,62 33,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,00	32,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,00	0,89
	2661112800657	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, indicator de intersectie h=6cm	m2	1,0150	380,00	385,70
	2651122100027	Ciment, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,69
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	138,00	2,76
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, indicator de directie h=6cm).	m2			454,83 33,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,00	32,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,00	0,92
	2661112800658	Pavaj tactil vibropresat de culoare galbena C25/30 XM2, indicator de directie h=6cm	m2	1,0150	380,00	386,33
	2651122100027	Ciment, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,50
	2651122100442	Ciment, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,04
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	138,00	2,88
		9. Ajustarea fintinilor (borderoul 18)				
145	RpAcF34A	Demontarea capacelor de fintini.	buc			113,40 67,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	56,00	67,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	210,00	46,20
146	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice.	m3			364,78 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	56,00	224,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	56,00	84,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	41,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,74

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
147	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,030	m3			2 014,04 178,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,75
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 425,00	1 454,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	181,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,75
148	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385,00 kg. Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc			269,42 123,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	56,00	123,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	250,00	33,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	22,00	0,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	210,00	31,50
149	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385,00 kg.	buc			1 050,00 0,00
	2661126426696	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62,5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385,00 kg.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
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) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc			1 624,85 0,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 550,00	1 581,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	22,00	0,29
		10. Plantarea puietilor de copaci decorativi (borderoul 19)				
151	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari.	m3			100,80 100,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	56,00	100,80
152	TsH24C	Plantari puieti de copaci decorativi pe zonele verzi, unde este necesar.	buc			306,48 44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	56,00	2,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	56,00	42,00
	1111000100001	Puieti de copaci decorativi	buc	1,0400	250,00	260,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	5,00	2,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	5,00	0,20
		11. Executarea lucrarilor pentru Organizarea Circulatiei Rutiere (borderoul 20, 21)				
153	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) 8 stilpi noi, 33 existenti	buc			296,17 61,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	56,00	18,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	56,00	42,56
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,0760	1 425,00	108,30
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial - (CKM 2.35)	buc		650,00	126,83
154	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara 900mm (A9, B1)	buc			1 345,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.2	Indicatoare de forma triunghiulara 900mm (A9, B1)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
155	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patlata 850x850mm (G2).	buc			1 445,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.4	Indicatoare de forma patlata 850x850mm (G2).	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
156	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patlata 650x650mm (B6).	buc			1 220,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.3	Indicatoare de forma patlata 650x650mm (B6).	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
157	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulare 800mm (B6, C29).	buc			1 145,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.5	Indicator de forma circulare 800mm (B6, C29).	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
158	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma circulare 800mm (Oglinda rutiera).	buc			1 795,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.6	Indicator de forma circulare 800mm (Oglinda rutiera).	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
159	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma triunghiulara 900mm (B1).	buc			1 345,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.7	Indicatoare de forma triunghiulara 900mm (B1).	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
160	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patlata 600x600mm (B3).	buc			1 180,94 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105.8	Indicatoare de forma patlata 600x600mm (B3).	buc	1,0000	985,00	985,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	27,00	108,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	27,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
161	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2			114,48 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,00	21,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	56,00	5,04
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba).	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	45,00	15,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	520,00	24,96
162	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie).	m2			121,76 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,00	21,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	56,00	5,04
	2430126108721	Email alb ii E.109-5 (culoare rosie).	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	45,00	15,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	520,00	24,94

APROBAT:

Intocmit
SRL "PULTUSK INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.