

Beneficiar

Primaria Colonita

CENTRALIZATOR DEVIZE

**Reparația capitală a str. Movileni cu lungimea de 0,422km,
str. Haiducului cu lungimea de 0,265km din mun. Chișinău, sat. Colonița**

Nr.	Simbol	Denumirea lucrărilor	Total fara TVA	TVA (20%)	Total cu TVA
1	Deviz local Nr. 2-2.1	str. Movileni	3 467 187,30	693 437,46	4 160 624,76
2	Deviz local Nr. 2-2.2	str. Haiducului	2 162 176,55	432 435,31	2 594 611,86
Total - oferta			5 629 363,85	1 125 872,77	6 755 236,62

Semnat: _____

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

**Reparatia capitala a str. Movileni cu lungimea
de 0,422km, str. Haiducului cu lungimea de
0,265km din mun. Chisinau, sat. Colonita**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2.1
str. Movileni**

Valoarea de deviz 4 160 624,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 1.4				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	407,0000	30,27 30,27	12 320,70 12 320,70
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,4230	10 431,18 575,18	4 412,39 243,30
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	105,8200	12,76 0,00	1 350,26 0,00
4	TR11AA09 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	105,8200	37,84 37,84	4 004,23 4 004,23
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 1.4 Inklusiv salariu				22 087,58 16 568,23
		1.2. Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarului), borderoul 1.5				
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	9,0000	30,27 30,27	272,45 272,45

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,0030	10 433,33 576,67	31,30 1,73
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,7880	12,75 0,00	10,05 0,00
8	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	0,7880	37,84 37,84	29,82 29,82
9	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	11,9000	35,95 35,95	427,78 427,78
10	TsC03F1	(Incarcarea materialului din desfacere) 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	0,0010	1 240,00 0,00	1,24 0,00
11	TsI51A1	Transportarea material desfacut cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	1,7850	12,76 0,00	22,78 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea, (se exclude din normativ Piatra sparta)	100 m3	0,0010	250,00 30,00	0,25 0,03
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0,25m	m3	2,9800	45,62 13,53	135,95 40,31
14	TsC03F1	(Incarcarea materialului din desfacere) 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	0,0300	1 237,67 0,00	37,13 0,00
15	TsI51A1	Transportarea material decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	4,1650	12,76 0,00	53,15 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea, (se exclude din normativ Piatra sparta)	100 m3	0,0300	254,00 34,00	7,62 1,02
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarului), borderoul 1.5 Inklusiv salariu				1 029,52 773,14

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Lucrari pregatitoare (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 1.6				
17	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=4cm k=0.8). Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m2	2 174,0000	29,44 2,64	64 006,63 5 742,04
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	204,8300	12,76 0,00	2 613,63 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3	0,9310	255,74 34,06	238,09 31,71
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , hmed=0,16 m.	m3	404,9700	45,62 13,53	18 475,86 5 478,35
21	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	4,0500	1 237,50 0,00	5 011,88 0,00
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	566,9620	12,76 0,00	7 234,44 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3	4,0500	255,74 34,06	1 035,73 137,93
		Total Lucrari pregatitoare (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 1.6 Inklusiv salariu				98 616,26 11 390,03
		1.4. Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 1.7				
24	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	13,6800	444,34 323,53	6 078,56 4 425,92
25	TsC59B	Sapatura mecanica suprafetelor din beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,1370	10 431,17 575,18	1 429,07 78,80
26	TsI51A1	Transportarea materailului decapat de la suprafete din beton cu piatra sparta cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	27,3600	12,76 0,00	349,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	66,4000	35,95 35,95	2 386,95 2 386,95
28	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	9,9600	47,30 47,30	471,11 471,11
29	TsI51A1	Transportarea material demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	9,9600	12,76 0,00	127,09 0,00
30	TR11AA09 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	9,9600	37,84 37,84	376,89 376,89
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 1.7 Inklusiv salariu				11 218,78 7 739,67
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				132 952,14 36 471,07
		2. Lucrari de terasamente, borderoul 1.8				
31	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	5,8320	1 237,50 0,00	7 217,10 0,00
32	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 102,3160	12,76 0,00	14 065,55 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta este exclusa)	100 m3	5,8320	254,06 34,06	1 481,65 198,61
34	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 (platforma drumului)	100m2	26,6320	122,85 0,00	3 271,74 0,00
35	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	7,9900	596,00 0,00	4 762,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	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	0,9040	<u>1 072,50</u> 0,00	<u>969,54</u> 0,00
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	131,0080	<u>12,76</u> 0,00	<u>1 671,66</u> 0,00
38	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (piatra sparta este exclusa).	100 m3	0,9040	<u>209,89</u> 28,38	<u>189,74</u> 25,66
39	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	0,2780	<u>1 072,52</u> 0,00	<u>298,16</u> 0,00
40	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	40,2380	<u>12,76</u> 0,00	<u>513,44</u> 0,00
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3	27,7500	<u>29,33</u> 29,33	<u>813,80</u> 813,80
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,8500	<u>792,75</u> 792,75	<u>1 466,58</u> 1 466,58
43	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,8500	<u>636,92</u> 491,92	<u>1 178,30</u> 910,05
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,8500	<u>259,29</u> 62,44	<u>479,69</u> 115,51
45	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	0,8300	<u>1 237,51</u> 0,00	<u>1 027,13</u> 0,00
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	156,8700	<u>12,76</u> 0,00	<u>2 001,66</u> 0,00
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv	100 m3	0,8300	<u>2 346,51</u> 0,00	<u>1 947,60</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II				
48	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	4,1500	122,85 0,00	509,83 0,00
49	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	0,8300	1 781,69 285,69	1 478,80 237,12
		Total Lucrari de terasamente, borderoul 1.8 Inclusiv salariu				45 344,01 3 767,33
		3. Lucrari de terasamente drumuri laterale, borderoul 1.10				
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,0020	1 237,50 0,00	1 239,98 0,00
51	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	189,4380	12,76 0,00	2 417,23 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta este exclusa)	100 m3	1,0020	254,05 34,05	254,56 34,12
53	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	4,5930	122,85 0,00	564,25 0,00
54	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud).	100 m3	1,3780	596,00 0,00	821,29 0,00
55	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,1310	1 072,52 0,00	140,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (pamint vegetal pentru zonele verzi).				
56	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	18,9570	12,76 0,00	241,89 0,00
57	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime.	m3	13,0700	29,33 29,33	383,29 383,29
58	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,8720	792,75 792,75	691,28 691,28
59	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8720	636,92 491,92	555,39 428,95
60	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,8720	259,29 62,43	226,10 54,44
61	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	0,1740	1 237,53 0,00	215,33 0,00
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	32,9460	12,76 0,00	420,39 0,00
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,1740	2 346,49 0,00	408,29 0,00
64	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,8720	122,86 0,00	107,13 0,00
65	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	0,1740	1 781,67 285,69	310,01 49,71
		Total Lucrari de terasamente drumuri laterale, borderoul 1.10				8 996,91 1 641,79

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Executia structurii rutiere, borderoul 1.9				
66	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	221,5800	558,90 14,19	123 841,17 3 144,22
67	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 . (agregat din decapare pentru strat stabilizat)	100 m3	3,8880	1 237,50 0,00	4 811,40 0,00
68	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	699,8270	195,35 0,00	136 707,71 0,00
69	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3	430,5500	1 083,08 35,95	466 318,48 15 477,41
70	TsI50C10	Transportarea amestec preparat pentru strat stablizat cu autobasculanta la distanta de 30 km. 430,55m3	t	947,2100	195,35 0,00	185 032,74 0,00
71	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica. asternerea stratului stabilizat	m3	430,5500	314,12 83,25	135 242,65 35 842,43
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2	t	1,5540	14 085,00 0,00	21 888,09 0,00
73	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm). k=1.75 la material Коэффициент к материалам=1,7500	m2	2 219,3500	309,84 4,73	687 643,41 10 497,53
74	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t	12,4300	1 800,00 0,00	22 374,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Executia structurii rutiere, borderoul 1.9 Inclusiv salariu				1 783 859,65 64 961,59
		5. Executia structurii rutiere drumuri laterale, borderoul 1.11				
75	DI155A	T?ierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat ?i a denivel?rilor p?r?ii carosabile, av?nd l?imea tamburului 1000 mm, ad?ncimea stratului de: 5 cm (hmed=4cm k=0.8). Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m2	404,2000	29,44 2,64	11 900,41 1 067,59
76	TsI51A1	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	35,5700	12,76 0,00	453,87 0,00
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3	0,1620	255,74 34,07	41,43 5,52
78	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, hmed=0,15 m.	m3	60,6300	45,62 13,53	2 766,11 820,19
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	0,6060	1 237,51 0,00	749,93 0,00
80	TsI51A1	Transportarea material decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	84,8820	12,76 0,00	1 083,09 0,00
81	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3	0,6060	255,74 34,06	154,98 20,64
82	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	37,1300	558,90 14,19	20 751,97 526,87
83	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 . (agregat din decapare pentru strat stabilizat)	100 m3	0,6710	1 237,50 0,00	830,36 0,00
84	TsI50C10	Transportarea agregat din decapare in statie fixa cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	120,6970	195,35 0,00	23 577,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3	74,2500	1 083,08 35,95	80 418,41 2 669,14
86	TsI50C10	Transportarea amestec preparat pentru strat stabilizat cu autobasculanta la distanta de 30 km. 74,25m3	t	163,3500	195,35 0,00	31 909,61 0,00
87	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica. asternerea stratului stabilizat	m3	74,2500	314,12 83,25	23 323,11 6 181,16
88	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2	t	0,2680	14 085,00 0,00	3 774,78 0,00
89	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm). k=1.75 la material Коэффициент к материалам=1,7500	m2	382,7500	309,84 4,73	118 591,27 1 810,41
90	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t	2,1400	1 800,00 0,00	3 852,00 0,00
		Total Executia structurii rutiere drumuri laterale, borderoul 1.11 Inklusiv salariu				324 178,89 13 101,52
		6. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 1.12				
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3	51,4200	764,82 93,65	39 327,00 4 815,69
92	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.059m3 pe 1m.l.).	m	857,0000	312,02 64,33	267 398,49 55 129,10
		Total Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 1.12 Inklusiv salariu				306 725,49 59 944,79

1	2	3	4	5	6	7
		7. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe orizontala, borderoul 1.13				
93	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3	7,0800	764,82 93,65	5 414,92 663,07
94	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.07m3 pe 1m.l.).	m	118,0000	331,27 64,33	39 089,49 7 590,70
		Total Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe orizontala, borderoul 1.13 Inclusiv salariu				44 504,41 8 253,77
		8. Montarea rigolei carosabile tip B1-20-50, borderoul 1.13.1				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm.	m3	1,0600	764,81 93,65	810,70 99,27
96	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	1,1200	2 554,78 301,78	2 861,35 337,99
97	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-1-20-50) 1buc=0.1m3.	buc	16,0000	809,22 17,97	12 947,58 287,58
		Total Montarea rigolei carosabile tip B1-20-50, borderoul 1.13.1 Inclusiv salariu				16 619,63 724,84
		9. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, borderoul 1.14				
98	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	0,8630	1 237,50 0,00	1 067,96 0,00
99	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	163,0980	12,76 0,00	2 081,13 0,00
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8630	255,74 34,06	220,70 29,39
101	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	28,7700	689,71 108,79	19 842,98 3 129,89

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast (strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m) (coeficientul de compactare k=1.2).				
102	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=0.15 m) (coeficientul de compactare k=1.2).	m3	43,1500	689,71 108,79	29 761,02 4 694,29
103	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 0.019m3/m.l.).	m	104,0000	136,06 28,38	14 150,60 2 951,52
104	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 vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010).	m2	287,6500	365,78 56,38	105 215,64 16 218,17
		Total Amenajarea si constructia intrarilor in curti, borderoul 1.14 Inklusiv salariu				172 340,03 27 023,26
		10. Amenajarea si constructia trotuarelor, borderoul 1.15				
105	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,5090	2 346,50 0,00	1 194,37 0,00
106	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,5090	1 237,50 0,00	629,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
107	TsI51A1	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	96,1820	12,76 0,00	1 227,28 0,00
108	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,05 m	m3	12,7200	558,90 14,19	7 109,22 180,50
109	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 0.019m3/m.l.).	m	218,0000	136,06 28,38	29 661,83 6 186,84
110	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (LA30, fr.8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare	m2	254,4500	106,08 24,22	26 990,94 6 162,17
111	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 vibropresata C25/30 XM2, h=0,06 m).	m2	254,4500	365,78 56,38	93 071,86 14 346,30
		Total Amenajarea si constructia trotuarelor, borderoul 1.15 Inklusiv salariu				159 885,39 26 875,81
		11. Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor, borderoul 1.16				
112	RpAcF34A	Demontarea capacilor de fintini.	buc	15,0000	146,52 113,52	2 197,80 1 702,80
113	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3	1,2000	668,71 520,30	802,45 624,36
114	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20). Alte utilaje=1,0300	m3	0,2000	2 554,75 301,75	510,95 60,35

1	2	3	4	5	6	7
115	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	15,0000	383,23 208,12	5 748,45 3 121,80
116	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	15,0000	1 100,00 0,00	16 500,00 0,00
117	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	15,0000	58,59 0,00	878,86 0,00
		Total Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor, borderoul 1.16 Inklusiv salariu				26 638,51 5 509,31
		12. Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 1.17, 1.18				
118	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM2.35).	buc	18,0000	836,11 103,11	15 050,05 1 856,05
119	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc	7,0000	1 106,62 41,62	7 746,37 291,37
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma p?trat?, Dimensiunile 850x850mm.	buc	8,0000	1 156,62 41,62	9 252,99 332,99
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patrata, Dimensiunile 600x600mm.	buc	4,0000	1 056,62 41,62	4 226,50 166,50
122	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma patrata, Dimensiunile 650x650mm.	buc	2,0000	1 106,62 41,62	2 213,25 83,25
123	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	6,0000	1 106,62 41,62	6 639,74 249,74

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma circulara, Dimensiunile 800mm.				
124	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2	72,5700	194,46 44,46	14 112,11 3 226,61
125	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie).	m2	23,5800	203,44 44,46	4 797,13 1 048,41
		Total Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 1.17, 1.18 Inklusiv salariu				64 038,14 7 254,92
		Total	lei			3 086 083,20
		Asigurari sociale	24 %			61 327,20
		Total				3 147 410,40
		Cheltuieli de regie	8 %			251 792,84
		Total				3 399 203,24
		Beneficiu de deviz	2 %			67 984,06
		Total				3 467 187,30
		TVA	20 %			693 437,46
		Total deviz: Inklusiv salariu				4 160 624,76 255 530,00

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a str. Movileni cu lungimea
de 0,422km, str. Haiducului cu lungimea de
0,265km din mun. Chisinau, sat. Colonita**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2.1
str. Movileni**

Valoarea de deviz 4 160 624,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2.1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	594,7480	94,60	56 263,16
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,0400	94,60	287,58
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,9400	94,60	561,92
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 033,2124	94,60	97 741,89
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,9509	94,60	1 508,96
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	130,1050	94,60	12 307,93
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	51,0000	94,60	4 824,60
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,6535	94,60	818,62
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	577,6122	94,60	54 642,11
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,8576	94,60	1 878,53
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,5652	94,60	810,27
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	252,4778	94,60	23 884,40
		Total manopera				255 530,00

Materiale:

1.	*1421302200464-56	Amestec de agregate stabilizate cu ciment, C5/6 (fara pret, pretul calculat la material este mai sus)	m3	506,3144	0,00	0,00
2.	*2875274200000	Capac cu rama (din demontare) fara pret	buc	15,0000	0,00	0,00
3.	*material	Agregat din decapare (70%), material fara pret	m3	455,8344	0,00	0,00
4.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,7220	145,00	394,69
5.	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	442,6155	1 800,00	796 707,81
6.	135286-1	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625	buc	15,0000	1 100,00	16 500,00
7.	14111222016601-32	Piatra sparta LA30, fr.8-32	m3	44,2743	420,00	18 595,21
8.	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0264	420,00	11,11
9.	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	1,2190	420,00	511,98
10.	1421102200068-32	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	67,2750	420,00	28 255,50
11.	1421102200467-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	331,1446	420,00	139 080,73
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,7160	420,00	4 500,72

13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	60,7820	420,00	25 528,44
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,7105	420,00	1 138,41
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	23,2019	420,00	9 744,79
16.	1421402200393-31.5	Piatra sparta LA30 fr. 16-31.5 mm (30%)	m3	195,3576	420,00	82 050,19
17.	1421402200393-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	34,5240	420,00	14 500,08
18.	1421402200393-45	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-45mm	m3	51,7800	420,00	21 747,60
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0488	5 500,00	268,62
20.	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,8767	13 500,00	25 334,91
21.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	52,9761	125,00	6 622,01
22.	2430126108720-7	Email rosie ii E.109-5	kg	17,2134	137,30	2 363,40
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	33,6525	65,00	2 187,41
24.	2615107326105-600	Indicator de forma parata, Dimensiunile 600x600mm.	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
25.	2615107326105-650	Indicator de forma patrata, Dimensiunile 650x650mm.	buc	2,0000	1 050,00	2 100,00
26.	2615107326105-800	Indicator de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc	6,0000	1 050,00	6 300,00
27.	2615107326105-850	Indicator de forma patrata, Dimensiunile 850x850mm.	buc	8,0000	1 100,00	8 800,00
28.	2615107326105-900	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc	7,0000	1 050,00	7 350,00
29.	2651122100024	Ciment	kg	3 740,9400	2,70	10 100,54
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	867,3600	2,70	2 341,87
31.	2651122100402	Ciment	kg	742,5000	2,70	2 004,75
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	56 537,6000	2,70	152 651,52
33.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 266,3270	2,70	11 519,08
34.	2661112800655-8	Piatra de pavaj vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	550,2315	250,00	137 557,88
35.	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	2,5104	1 750,00	4 393,20
36.	2663102100000-201	Beton monolit C16/20	m3	0,2040	1 750,00	357,00
37.	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	64,9410	1 750,00	113 646,75
38.	2666122800284-15	Bordura 100x30x15 cm	m	979,8750	130,00	127 383,75
39.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	323,6100	70,00	22 652,70
40.	2666122800611-50	Blocuri prefabricate B1-20-50	buc	16,1120	750,00	12 084,00
41.	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	18,0000	600,00	10 800,00
42.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	54,0000	1,00	54,00
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	108,0000	1,00	108,00
44.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,0000	1,00	54,00
45.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,0800	50,00	54,00
46.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,5400	50,00	27,00
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	108,0000	1,00	108,00
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,8420	500,00	5 421,00

49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	472,9545	23,15	10 948,90
50.	4100116202818	Apa	m3	86,5240	23,15	2 003,03
51.	4100126202818	Apa	m3	5,9560	23,15	137,88
Total materiale de construcții						1 851 002,45

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,0152	350,00	8 755,32
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,5076	185,00	2 313,91
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,3872	185,00	811,63
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2920	150,00	343,80
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5819	600,00	349,15
6.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	77,7392	1 250,00	97 174,00
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,6152	750,00	3 461,40
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	37,5386	900,00	33 784,73
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5466	600,00	327,96
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,3938	650,00	20 405,95
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	56,4157	400,00	22 566,28
12.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	38,8696	400,00	15 547,84
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,7949	400,00	9 917,96
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,7150	400,00	1 485,99
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	7,4100	450,00	3 334,52
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	11,1667	500,00	5 583,33
17.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	38,8696	900,00	34 982,64
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,7911	900,00	12 412,02
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,0863	550,00	24 247,49
20.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,0509	550,00	4 428,00
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,4664	650,00	4 203,16
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,6104	550,00	6 385,72
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,6891	550,00	3 129,02
24.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,0381	550,00	1 120,93
25.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	38,8696	3 500,00	136 043,60
26.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	38,8696	450,00	17 491,32
27.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,3872	150,00	658,08
28.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	38,8696	900,00	34 982,64
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,5500	150,00	832,50
30.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,4664	550,00	3 556,52
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9600	600,00	576,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	37,5386	450,00	16 892,37
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	838,2836	450,00	377 227,60
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	68,9777	550,00	37 937,71
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	80,6214	450,00	36 279,63
Total utilaje de construcții						979 550,75

Total	lei	3 086 083,20
Asigurari sociale	24 %	61 327,20
Total		3 147 410,40
Cheltuieli de regie	8 %	251 792,84
Total		3 399 203,24
Beneficiu de deviz	2 %	67 984,06
Total		3 467 187,30
TVA	20 %	693 437,46

Total deviz:

4 160 624,76

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reparatia capitala a str. Movileni cu lungimea de 0,422km, str. Haiducului cu lungimea de 0,265km din mun. Chisinau, sat. Colonita

Investitor**Primaria Colonita**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-2.1 str. Movileni

№ 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 (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 1.4				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
						30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 320,70
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 431,18
						575,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,60	575,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 412,39
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 350,26
4	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			37,84
						37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,84
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 004,23
		1.2. Lucrari pregatitoare (demolarea trotuarului), borderoul 1.5				
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
						30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			272,45
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 433,33
						576,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,60	575,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			31,30
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			10,05

1	2	3	4	5	6	7
8	TR11AA09F1	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			37,84 37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,84
		Total	lei			29,82
9	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			35,95 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
		Total	lei			427,78
10	TsC03F1	(Incarcarea materialului din desfacere) 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			1 240,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			1,24
11	TsI51A1	Transportarea material desfacut cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			22,78
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea, (se exclude din normativ Piatra sparta)	100 m3			250,00 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			0,25
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0,25m	m3			45,62 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	650,00	8,97
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		Total	lei			135,95
14	TsC03F1	(Incarcarea materialului din desfacere) 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			1 237,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			37,13
15	TsI51A1	Transportarea material decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			53,15
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea, (se exclude din normativ Piatra sparta)	100 m3			254,00 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			7,62
		1.3. Lucrari pregatitoare (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 1.6				
17	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=4cm k=0.8).	m2			29,44 2,64

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	2,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	23,15	0,59
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	900,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	450,00	6,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	450,00	6,55
		Total	lei			64 006,63
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			2 613,63
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3			255,74
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			238,09
20	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , hmed=0,16 m.	m3			45,62
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	650,00	8,97
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		Total	lei			18 475,86
21	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			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			5 011,88
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			7 234,44
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3			255,74
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			1 035,73
		1.4. Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 1.7				
24	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			444,34
						323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	23,15	1,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	185,00	53,65
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Total	lei			6 078,56

1	2	3	4	5	6	7
25	TsC59B	Sapatura mecanica suprafetelor din beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			10 431,17 575,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,60	575,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		Total	lei			1 429,07
26	TsI51A1	Transportarea materailului decapat de la suprafete din beton cu piatra sparta cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			349,11
27	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			35,95 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
		Total	lei			2 386,95
28	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pavaj demolat).	t			47,30 47,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	94,60	47,30
		Total	lei			471,11
29	TsI51A1	Transportarea material demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			127,09
30	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor (pavaj demolat) din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			37,84 37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,84
		Total	lei			376,89
		2. Lucrari de terasamente, borderoul 1.8				
31	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			7 217,10
32	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			14 065,55
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta este exclusa)	100 m3			254,06 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			1 481,65
34	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 (platforma drumului)	100m2			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		Total	lei			3 271,74
35	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o	100 m3			596,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		urma (tractorul si buldozer din norma se exclud).				
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		Total	lei			4 762,04
36	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			1 072,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40- 0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		Total	lei			969,54
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			1 671,66
38	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (piatra sparta este exclusa).	100 m3			209,89 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	550,00	181,50
		Total	lei			189,74
39	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			1 072,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40- 0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		Total	lei			298,16
40	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			513,44
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		Total	lei			813,80
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		Total	lei			1 466,58
43	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			636,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			1 178,30
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			259,29 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
		Total	lei			479,69
45	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			1 237,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40- 0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 027,13
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12,76
						2 001,66
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 346,50
						1 947,60
48	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			122,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			122,85
						509,83
49	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 781,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 478,80
		3. Lucrari de terasamente drumuri laterale, borderoul 1.10				
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 237,50
						1 239,98
51	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12,76
						2 417,23
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta este exclusa)	100 m3			254,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	34,05
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			254,05
						254,56
53	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			122,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			122,85
						564,25
54	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			596,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			596,00
						821,29
55	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3			1 072,52
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. I (pamint vegetal pentru zonele verzi).				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			140,50
56	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			241,89
57	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime.	m3			29,33
						29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			383,29
58	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			792,75
						792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			691,28
59	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			636,92
						491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			555,39
60	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			259,29
						62,43
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			226,10
61	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			1 237,53
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			215,33
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			420,39
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,49
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			408,29
64	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			122,86
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			107,13
65	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			1 781,67
						285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			310,01
		4. Executia structurii rutiere, borderoul 1.9				
66	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3			558,90 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	420,00	512,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,36
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			123 841,17
67	TsC03F1	Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II . (agregat din decapare pentru strat stabilizat)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 811,40
68	TsI50C10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 30 km	t			195,35 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,34
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			136 707,71
69	DZ01B	Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3			1 083,08 35,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	2,70	302,40
	1421402200393-31.5	Piatră spartă LA30 fr. 16-31.5 mm (30%)	m3	0,3870	420,00	162,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1550	23,15	3,59
	*material	Agregat din decapare (70%), material fără pret	m3	0,9030	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	450,00	34,65
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	3 500,00	269,50
	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,1540	1 250,00	192,50
	2952270007200	Incarcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			466 318,48
70	TsI50C10	Transportarea amestec preparat pentru strat stabilizat cu autobasculantă la distanță de 30 km. 430,55m3	t			195,35 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,34
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			185 032,74
71	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var și zgură granulată prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică. asternerea stratului stabilizat	m3			314,12 83,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	94,60	68,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	*1421302200464-56	Amestec de agregate stabilizate cu ciment, C5/6 (fără pret, pretul calculat la material este mai sus)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	420,00	48,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,7200	23,15	16,67
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	450,00	32,40
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			135 242,65

1	2	3	4	5	6	7
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m ²	t			14 085,00 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	lei			21 888,09
73	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm). k=1.75 la material Коэффициент к материалам=1,7500	m ²			309,84 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	0,0940	1 800,00	296,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		Total	lei			687 643,41
74	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t			1 800,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			22 374,00
		5. Executia structurii rutiere drumuri laterale, borderoul 1.11				
75	DI155A	T?ierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat ?i a denivel?rilor p?r?ii carosabile, av?nd l??imea tamburului 1000 mm, ad?ncimea stratului de: 5 cm (hmed=4cm k=0.8). Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m ²			29,44 2,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	2,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,0320	23,15	0,59
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	900,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	450,00	6,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	450,00	6,55
		Total	lei			11 900,41
76	TsI51A1	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			453,87
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m ³			255,74 34,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m ³	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			41,43
78	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, hmed=0,15 m.	m ³			45,62 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	650,00	8,97
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		Total	lei			2 766,11
79	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m ³			1 237,51

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			749,93
80	TsI51A1	Transportarea material decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			1 083,09
81	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3			255,74
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			154,98
82	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3			558,90
						14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	420,00	512,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,37
		Total	lei			20 751,97
83	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 . (agregat din decapare pentru strat stabilizat)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			830,36
84	TsI50C10	Transportarea agregat din decapare in statie fixa cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t			195,35
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,35
		Total	lei			23 577,56
85	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3			1 083,08
						35,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	2,70	302,40
	1421402200393-31.5	Piatra sparta LA30 fr. 16-31.5 mm (30%)	m3	0,3870	420,00	162,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1550	23,15	3,59
	*material	Agregat din decapare (70%), material fara pret	m3	0,9030	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	450,00	34,65
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	3 500,00	269,50
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	1 250,00	192,50
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		Total	lei			80 418,41
86	TsI50C10	Transportarea amestec preparat pentru strat stabilizat cu autobasculanta la distanta de 30 km. 74,25m3	t			195,35
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,35
		Total	lei			31 909,61
87	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica. asternerea stratului stabilizat	m3			314,12
						83,25

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	94,60	68,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	*1421302200464-56	Amestec de agregate stabilizate cu ciment, C5/6 (fara pret, pretul calculat la material este mai sus)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	420,00	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	23,15	16,67
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	450,00	32,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		Total	lei			23 323,11
88	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2	t			14 085,00 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	lei			3 774,78
89	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm). k=1.75 la material Коэффициент к материалу=1,7500	m2			309,84 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	0,0940	1 800,00	296,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		Total	lei			118 591,27
90	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t			1 800,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			3 852,00
		6. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 1.12				
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3			764,82 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068-32	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	185,00	38,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		Total	lei			39 327,00
92	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.059m3 pe 1m.l.).	m			312,02 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	0,0590	1 750,00	103,25
	2651122100024	Ciment	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	420,00	4,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	23,15	0,14
	2666122800284-15	Bordura 100x30x15 cm	m	1,0050	130,00	130,65
		Total	lei			267 398,49

1	2	3	4	5	6	7
		7. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe orizontala, borderoul 1.13				
93	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3			764,82
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068-32	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	185,00	38,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			5 414,92
94	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.07m3 pe 1m.l.).	m			331,27
						64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	0,0700	1 750,00	122,50
	2651122100024	Ciment	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	420,00	4,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	23,15	0,14
	2666122800284-15	Bordura 100x30x15 cm	m	1,0050	130,00	130,65
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			39 089,49
		8. Montarea rigolei carosabile tip B1-20-50, borderoul 1.13.1				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm.	m3			764,81
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	185,00	38,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			810,70
96	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 554,78
						301,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 750,00	1 785,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	264,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 861,35
97	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-1-20-50) 1buc=0.1m3.	buc			809,22
						17,97
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	94,60	17,97
	2666122800611-50	Blocuri prefabricate B1-20-50	buc	1,0070	750,00	755,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	600,00	36,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 947,58
		9. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, borderoul 1.14				
98	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (decaparea covatei).	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 067,96
99	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12,76
						2 081,13
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			220,70
101	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=0.10 m) (coeficientul de compactare k=1.2).	m3			689,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2000	420,00	504,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,15	5,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			19 842,98
102	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=0.15 m) (coeficientul de compactare k=1.2).	m3			689,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393-45	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-45mm	m3	1,2000	420,00	504,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,15	5,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			29 761,02
103	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 0.019m3/m.l.).	m			136,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	0,0190	1 750,00	33,25
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			14 150,60
104	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 vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010).	m2			365,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49

1	2	3	4	5	6	7
	266112800655-8	Piatra de pavaj vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	1,0150	250,00	253,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>105 215,64</i>
		10. Amenajarea si constructia trotuarelor, borderoul 1.15				
105	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 194,37</i>
106	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			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>629,89</i>
107	TsI51A1	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 227,28</i>
108	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,05 m	m3			558,90
						14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-32	Aregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	420,00	512,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,36
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>7 109,22</i>
109	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 0.019m3/m.l.).	m			136,06
						28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	0,0190	1 750,00	33,25
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>29 661,83</i>
110	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (LA30, fr.8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare	m2			106,08
						24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-32	Piatra sparta LA30, fr.8-32	m3	0,1740	420,00	73,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,47
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>26 990,94</i>
111	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	m2			365,78
						56,38

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata C25/30 XM2, h=0,06 m).				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-8	Piatra de pavaj vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	1,0150	250,00	253,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			93 071,86
		11. Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor, borderoul 1.16				
112	RpAcF34A	Demontarea capacilor de fintini.	buc			146,52
						113,52
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 197,80
113	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3			668,71
						520,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	23,15	1,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	185,00	64,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			802,45
114	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20). Alte utilaje=1,0300	m3			2 554,75
						301,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000-201	Beton monolit C16/20	m3	1,0200	1 750,00	1 785,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	264,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			510,95
115	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			383,23
						208,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2651122100402	Ciment	kg	36,0000	2,70	97,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	420,00	54,60
	4100116202818	Apa	m3	0,0350	23,15	0,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			5 748,45
116	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			1 100,00
						0,00
	135286-1	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			16 500,00
117	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			58,59
						0,00
	*2875274200000	Capac cu rama (din demontare) fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	2,70	36,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	420,00	21,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	23,15	0,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			878,86

1	2	3	4	5	6	7
		12. Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 1.17, 1.18				
118	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM2.35).	buc			836,11 ----- 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,0760	1 750,00	133,00
	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>15 050,05</i>
119	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc			1 106,62 ----- 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-900	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>7 746,37</i>
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma p?trat?, Dimensiunile 850x850mm.	buc			1 156,62 ----- 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-850	Indicator de forma patrata, Dimensiunile 850x850mm.	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>9 252,99</i>
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de forma patrata, Dimensiunile 600x600mm.	buc			1 056,62 ----- 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-600	Indicator de forma parata, Dimensiunile 600x600mm.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>4 226,50</i>
122	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma patrata, Dimensiunile 650x650mm.	buc			1 106,62 ----- 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-650	Indicator de forma patrata, Dimensiunile 650x650mm.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 213,25
123	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc			1 106,62
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-800	Indicator de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			6 639,74
124	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2			194,46
						44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	125,00	91,25
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			14 112,11
125	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie).	m2			203,44
						44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720-7	Email rosie ii E.109-5	kg	0,7300	137,30	100,23
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 797,13

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a str. Movileni cu lungimea
de 0,422km, str. Haiducului cu lungimea de
0,265km din mun. Chisinau, sat. Colonita**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2.2
str. Haiducului**

Valoarea de deviz 2 594 611,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 2.4.0				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	70,0000	30,27 30,27	2 119,04 2 119,04
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,0600	10 431,17 575,17	625,87 34,51
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,0950	12,76 0,00	192,61 0,00
4	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	15,0950	37,84 37,84	571,19 571,19
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 2.4.0 Inklusiv salariu				3 508,71 2 724,74
		1.2. Lucrari pregatitoare (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 2.4.1				
5	DII55A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=4cm k=0.8). Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m2	1 743,6100	29,44 2,64	51 335,14 4 605,28

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	153,4400	12,76 0,00	1 957,89 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3	0,6970	255,74 34,06	178,25 23,74
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , hmed=0,16 m.	m3	278,9800	45,62 13,53	12 727,85 3 773,99
9	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	2,7900	1 237,50 0,00	3 452,63 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	390,5690	12,76 0,00	4 983,66 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3	2,7900	255,74 34,06	713,51 95,02
		Total Lucrari pregatitoare (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 2.4.1 Inklusiv salariu				75 348,93 8 498,03
		1.3. Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 2.5				
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,3600	444,34 323,53	1 492,98 1 087,07
13	TsC59B	Sapatura mecanica suprafetelor din beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,0340	10 431,18 575,29	354,66 19,56
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6,7200	12,76 0,00	85,75 0,00
15	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	35,5000	35,95 35,95	1 276,15 1 276,15
16	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	5,3250	47,30 47,30	251,87 251,87
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	5,3250	12,76 0,00	67,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	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	5,3250	37,84 37,84	201,50 201,50
		Total Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 2.5 Inklusiv salariu				3 730,86 2 836,15
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				82 588,50 14 058,92
		2. Lucrari de terasamente, borderoul 2.6				
19	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	2,6820	1 237,50 0,00	3 318,98 0,00
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	506,9570	12,76 0,00	6 468,77 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta este exclusa)	100 m3	2,6820	254,06 34,06	681,38 91,34
22	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 (platforma drumului)	100m2	19,7620	122,85 0,00	2 427,76 0,00
23	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	5,9280	596,00 0,00	3 533,09 0,00
24	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	1,4400	1 072,50 0,00	1 544,40 0,00
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	208,8000	12,76 0,00	2 664,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (piatra sparta este exclusa).	100 m3	1,4400	209,88 28,38	302,23 40,87
27	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	0,4200	1 072,50 0,00	450,45 0,00
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	60,9000	12,76 0,00	777,08 0,00
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3	42,0000	29,33 29,33	1 231,69 1 231,69
30	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,8000	792,75 792,75	2 219,69 2 219,69
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	2,8000	636,92 491,92	1 783,38 1 377,38
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,8000	259,29 62,44	726,00 174,82
33	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	0,5600	1 237,50 0,00	693,00 0,00
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	105,8400	12,76 0,00	1 350,52 0,00
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,5600	2 346,50 0,00	1 314,04 0,00
36	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	2,8000	122,85 0,00	343,98 0,00
37	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	0,5600	1 781,70 285,70	997,75 159,99

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Lucrari de terasamente, borderoul 2.6 Inclusiv salariu				32 828,48 5 295,78
		3. Executia structurii rutiere, borderoul 2.7				
38	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	159,7400	558,90 14,19	89 278,76 2 266,71
39	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 . (agregat din decapare pentru strat stabilizat)	100 m3	2,8850	1 237,50 0,00	3 570,19 0,00
40	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	519,2930	195,34 0,00	101 441,29 0,00
41	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3	319,4800	1 083,08 35,95	346 021,21 11 484,67
42	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km. 319.48m3	t	702,8560	195,35 0,00	137 299,41 0,00
43	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica. asternerea stratului stabilizat	m3	319,4800	314,12 83,25	100 353,78 26 596,07
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2	t	1,1530	14 085,00 0,00	16 240,01 0,00
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat	m2	1 646,8000	309,84 4,73	510 244,51 7 789,36

1	2	3	4	5	6	7
		lam. cald lt=30mm). k=1.75 la material Коэффициент к материалам=1,7500				
46	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t	9,2200	1 800,00 0,00	16 596,00 0,00
47	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale. Pinten 6.00x0,40x0,60m Alte utilaje=1,0300	m3	1,4400	2 554,78 301,77	3 678,88 434,55
		Total Executia structurii rutiere, borderoul 2.7 Inclusiv salariu				1 324 724,04 48 571,36
		4. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 2.8				
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3	31,0800	764,82 93,65	23 770,58 2 910,77
49	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.059m3 pe 1m.l.).	m	518,0000	312,02 64,33	161 624,75 33 321,90
		Total Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 2.8 Inclusiv salariu				185 395,33 36 232,67
		5. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, borderoul 2.9				
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. (decaparea covatei).	100 m3	0,8780	1 237,51 0,00	1 086,53 0,00
51	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	165,9040	12,76 0,00	2 116,94 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8780	255,74 34,05	224,54 29,90
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,2930	689,73 108,81	202,09 31,88

1	2	3	4	5	6	7
		(strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m) (coeficientul de compactare k=1.2).				
54	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=0.15 m) (coeficientul de compactare k=1.2).	m3	43,8900	689,71 108,79	30 271,40 4 774,79
55	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 0.019m3/m.l.).	m	146,0000	136,06 28,38	19 865,26 4 143,48
56	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 vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010).	m2	292,6000	365,78 56,38	107 026,24 16 497,26
		Total Amenajarea si constructia intrarilor in curti, borderoul 2.9 Inklusiv salariu				160 793,00 25 477,31
		6. Amenajarea si constructia trotuarelor, borderoul 2.10				
57	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,3270	2 346,51 0,00	767,31 0,00
58	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,3270	1 237,49 0,00	404,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
59	TsI51A1	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	61,7460	12,76 0,00	787,88 0,00
60	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,05 m	m3	8,1700	558,90 14,19	4 566,22 115,93
61	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 0.019m3/m.l.).	m	169,0000	136,06 28,38	22 994,72 4 796,22
62	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (LA30, fr.8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare	m2	163,3500	106,08 24,22	17 327,46 3 955,95
63	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 vibropresata C25/30 XM2, h=0,06 m).	m2	163,3500	365,78 56,38	59 749,60 9 209,93
		Total Amenajarea si constructia trotuarelor, borderoul 2.10 Inklusiv salariu				106 597,85 18 078,03
		7. Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor, borderoul 2.11				
64	RpAcF34A	Demontarea capacilor de fintini.	buc	9,0000	146,52 113,52	1 318,68 1 021,68
65	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3	0,7100	668,70 520,30	474,78 369,41
66	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20). Alte utilaje=1,0300	m3	0,1200	2 554,75 301,75	306,57 36,21

1	2	3	4	5	6	7
67	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	9,0000	383,23 208,12	3 449,07 1 873,08
68	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	9,0000	1 100,00 0,00	9 900,00 0,00
69	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	9,0000	58,59 0,00	527,32 0,00
		Total Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor, borderoul 2.11 Inclusiv salariu				15 976,42 3 300,38
		8. Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 2.12, 2.13				
70	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM2.35).	buc	6,0000	836,11 103,11	5 016,68 618,68
71	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc	3,0000	1 106,62 41,62	3 319,87 124,87
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma patrata, Dimensiunile 600x600mm.	buc	4,0000	1 056,62 41,62	4 226,50 166,50
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc	1,0000	1 106,62 41,62	1 106,62 41,62
74	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2	18,1100	194,46 44,46	3 521,71 805,21
		Total Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 2.12, 2.13 Inclusiv salariu				17 191,38 1 756,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 926 095,00
		Asigurari sociale	24 %			36 665,12
		Total				1 962 760,12
		Cheltuieli de regie	8 %			157 020,81
		Total				2 119 780,93
		Beneficiu de deviz	2 %			42 395,62
		Total				2 162 176,55
		TVA	20 %			432 435,31
						2 594 611,86
		Total deviz: Inclusiv salariu				152 771,33

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a str. Movileni cu lungimea de 0,422km, str. Haiducului cu lungimea de 0,265km din mun. Chisinau, sat. Colonita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2.2
str. Haiducului**

Valoarea de deviz 2 594 611,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2.2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	363,3040	94,60	34 368,56
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7600	94,60	166,50
3.	7129020012800	Pavator	h-om	687,3494	94,60	65 023,26
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,4080	94,60	1 552,20
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	82,3400	94,60	7 789,36
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	30,6000	94,60	2 894,76
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6299	94,60	154,19
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	257,6956	94,60	24 378,01
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5002	94,60	520,32
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,2040	94,60	681,50
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	161,1278	94,60	15 242,69
Total manopera						152 771,33

Material:

1.	*1421302200464-56	Amestec de agregate stabilizate cu ciment, C5/6 (fara pret, pretul calculat la material este mai sus)	m3	320,4384	0,00	0,00
2.	*2875274200000	Capac cu rama (din demontare) fara pret	buc	9,0000	0,00	0,00
3.	*material	Agregat din decapare (70%), material fara pret	m3	288,4904	0,00	0,00
4.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,8000	145,00	406,00
5.	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	280,1186	1 800,00	504 213,48
6.	135286-1	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625	buc	9,0000	1 100,00	9 900,00
7.	14111222016601-32	Piatra sparta LA30, fr.8-32	m3	28,4229	420,00	11 937,62
8.	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0175	420,00	7,33
9.	1421102200068-32	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	35,7420	420,00	15 011,64
10.	1421102200467-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	204,8502	420,00	86 037,08
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,1250	420,00	2 572,50
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,3782	420,00	16 118,84
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,2797	420,00	957,50
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,5147	420,00	8 196,16
15.	1421402200393-31.5	Piatra sparta LA30 fr. 16-31.5 mm (30%)	m3	123,6388	420,00	51 928,28

16.	1421402200393-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	0,3516	420,00	147,67
17.	1421402200393-45	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-45mm	m3	52,6680	420,00	22 120,56
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0577	5 500,00	317,46
19.	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,1876	13 500,00	16 032,46
20.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,2203	125,00	1 652,54
21.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,3385	65,00	412,00
22.	2615107326105-600	Indicator de forma patrata, Dimensiunile 600x600mm.	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
23.	2615107326105-800	Indicator de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
24.	2615107326105-900	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc	3,0000	1 050,00	3 150,00
25.	2651122100024	Ciment	kg	2 134,3000	2,70	5 762,61
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	729,5200	2,70	1 969,70
27.	2651122100402	Ciment	kg	445,5000	2,70	1 202,85
28.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	35 781,760 0	2,70	96 610,75
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 588,3265	2,70	9 688,48
30.	2661112800655-8	Piatra de pavaj vibropresata C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	462,7892	250,00	115 697,31
31.	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	1,9248	1 750,00	3 368,40
32.	2663102100000-201	Beton monolit C16/20	m3	0,1224	1 750,00	214,20
33.	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	36,5470	1 750,00	63 957,25
34.	2666122800284-15	Bordura 100x30x15 cm	m	520,5900	130,00	67 676,70
35.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	316,5750	70,00	22 160,25
36.	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	6,0000	600,00	3 600,00
37.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	16,0000	1,00	16,00
38.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000	1,00	32,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,0000	1,00	16,00
40.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3200	50,00	16,00
41.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1600	50,00	8,00
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	1,00	32,00
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,1190	500,00	4 559,50
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	302,7332	23,15	7 008,27
45.	4100116202818	Apa	m3	54,2079	23,15	1 254,91
46.	4100126202818	Apa	m3	3,1080	23,15	71,95
		Total materiale de constructii				1 161 092,28

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,0536	350,00	4 568,76
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,5268	185,00	1 207,46
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,2229	185,00	226,24
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,6460	150,00	96,90
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6877	600,00	412,63
6.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	49,1999	1 250,00	61 499,90
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,8693	750,00	651,96

8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	25,3870	900,00	22 848,27
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3459	600,00	207,54
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	19,0387	650,00	12 375,15
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	35,4224	400,00	14 168,96
12.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	24,6000	400,00	9 839,98
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	15,4880	400,00	6 195,22
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,3849	400,00	953,96
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	4,5839	450,00	2 062,77
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,0662	500,00	3 533,09
17.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	24,6000	900,00	22 139,96
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,7280	900,00	7 855,24
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,4015	550,00	14 520,82
20.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,3442	550,00	739,31
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,8499	650,00	2 502,45
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,3480	550,00	4 041,42
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,2940	550,00	1 811,70
24.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,3403	550,00	187,15
25.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	24,6000	3 500,00	86 099,86
26.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	24,6000	450,00	11 069,98
27.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,2229	150,00	183,44
28.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	24,6000	900,00	22 139,96
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3300	150,00	499,50
30.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,8499	550,00	2 117,46
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	25,3870	450,00	11 424,13
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	530,5349	450,00	238 740,70
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	39,0061	550,00	21 453,34
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	53,0137	450,00	23 856,16
		Total utilaje de constructii				612 231,39

Total	lei	1 926 095,00
Asigurari sociale	24 %	36 665,12
Total		1 962 760,12
Cheltuieli de regie	8 %	157 020,81
Total		2 119 780,93
Beneficiu de deviz	2 %	42 395,62
Total		2 162 176,55
TVA	20 %	432 435,31

Total deviz:

2 594 611,86

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reparatia capitala a str. Movileni cu lungimea
de 0,422km, str. Haiducului cu lungimea de
0,265km din mun. Chisinau, sat. Colonita

Investitor

Primaria Colonita

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-2.2 str. Haiducului

№ 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 (demolarea pietrei de bordura existenta), borderoul 2.4.0				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
						30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 119,04
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 431,17
						575,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,60	575,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			625,87
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			192,61
4	TR11AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			37,84
						37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,84
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			571,19
		1.2. Lucrari pregatitoare (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 2.4.1				
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (hmed=4cm k=0.8). Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m2			29,44
						2,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	2,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	23,15	0,59
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	900,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	450,00	6,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	450,00	6,55
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			51 335,14
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 957,89
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat.	100 m3			255,74
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			178,25
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , hmed=0,16 m.	m3			45,62
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	650,00	8,97
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 727,85
9	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			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 452,63
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 983,66
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3			255,74
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			713,51
		1.3. Lucrari pregatitoare (demolarea structurii existente a intrarilor in curti), borderoul 2.5				
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			444,34
						323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	23,15	1,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	185,00	53,65
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 492,98
13	TsC59B	Sapatura mecanica suprafetelor din beton cu piatra sparta cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			10 431,18
						575,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,60	575,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			354,66
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			85,75
15	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			35,95

1	2	3	4	5	6	7
						35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
		Total	lei			1 276,15
16	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			47,30
						47,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	94,60	47,30
		Total	lei			251,87
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			67,95
18	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			37,84
						37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,84
		Total	lei			201,50
		2. Lucrari de terasamente, borderoul 2.6				
19	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			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			3 318,98
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			6 468,77
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta este exclusa)	100 m3			254,06
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			681,38
22	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 (platforma drumului)	100m2			122,85
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		Total	lei			2 427,76
23	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			596,00
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		Total	lei			3 533,09
24	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			1 072,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		Total	lei			1 544,40

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			2 664,29
26	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (piatra sparta este exclusa).	100 m3			209,88
						28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	550,00	181,50
		Total	lei			302,23
27	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			1 072,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		Total	lei			450,45
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			777,08
29	TsD01B	Împrastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3			29,33
						29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		Total	lei			1 231,69
30	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			792,75
						792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		Total	lei			2 219,69
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			636,92
						491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			1 783,38
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			259,29
						62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
		Total	lei			726,00
33	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			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			693,00
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		Total	lei			1 350,52
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 314,04</i>
36	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			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>343,98</i>
37	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 781,70 285,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>997,75</i>
		3. Executia structurii rutiere, borderoul 2.7				
38	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3			558,90 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	420,00	512,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,36
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>89 278,76</i>
39	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 . (agregat din decapare pentru strat stabilizat)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>3 570,19</i>
40	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			195,34 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,35
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>101 441,29</i>
41	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3			1 083,08 35,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	2,70	302,40
	1421402200393-31.5	Piatra sparta LA30 fr. 16-31.5 mm (30%)	m3	0,3870	420,00	162,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1550	23,15	3,59
	*material	Agregat din decapare (70%), material fara pret	m3	0,9030	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	450,00	34,65
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	3 500,00	269,50
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	1 250,00	192,50
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>346 021,21</i>
42	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km. 319.48m3	t			195,35 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>137 299,41</i>
43	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica. asternerea stratului stabilizat	m3			314,12 83,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	94,60	68,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	*1421302200464-56	Amestec de agregate stabilizate cu ciment, C5/6 (fara pret, pretul calculat la material este mai sus)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	420,00	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	23,15	16,67
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	450,00	32,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	900,00	69,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>100 353,78</i>
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2	t			14 085,00 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>16 240,01</i>
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm). k=1.75 la material Коэффициент к материалам=1,7500	m2			309,84 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	0,0940	1 800,00	296,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>510 244,51</i>
46	Material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t			1 800,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. liant 50/70.	t	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>16 596,00</i>
47	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale. Pinten 6.00x0,40x0,60m Alte utilaje=1,0300	m3			2 554,78 301,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 750,00	1 785,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	264,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>3 678,88</i>
		4. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 2.8				
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3			764,82 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068-32	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,32

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	185,00	38,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			23 770,58
49	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.059m3 pe 1m.l.).	m			312,02 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	0,0590	1 750,00	103,25
	2651122100024	Ciment	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	420,00	4,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	23,15	0,14
	2666122800284-15	Bordura 100x30x15 cm	m	1,0050	130,00	130,65
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			161 624,75
		5. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, borderoul 2.9				
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. (decaparea covatei).	100 m3			1 237,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 086,53
51	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 116,94
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,74 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			224,54
53	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=0.10 m) (coeficientul de compactare k=1.2).	m3			689,73 108,81
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393-32	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2000	420,00	504,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,15	5,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			202,09
54	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=0.15 m) (coeficientul de compactare k=1.2).	m3			689,71 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393-45	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-45mm	m3	1,2000	420,00	504,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,15	5,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			30 271,40
55	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm. (Borduri din beton C30/37XF4, PB100.20.8 pe fundație de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0.019m3/m.l.).	m			136,06 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-20	Beton clasa (C16/20)	m3	0,0190	1 750,00	33,25
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			19 865,26
56	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresată C25/30 XM2, h=0,08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010).	m2			365,78 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-8	Piatra de pavaj vibropresată C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	1,0150	250,00	253,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			107 026,24
		6. Amenajarea și construcția trotuarelor, borderoul 2.10				
57	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren catg. II	100 m3			2 346,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			767,31
58	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			404,66
59	TsI51A1	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 1 km.	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			787,88
60	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,05 m	m3			558,90 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-32	Aregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	420,00	512,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,36
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 566,22
61	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Borduri din beton C30/37XF4, PB100.20.8 pe fundație de beton C16/20 conform SM EN 206+A1 cu coeficientul de consum 0.019m3/m.l.).	m			136,06 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-20	Beton clasă (C16/20)	m3	0,0190	1 750,00	33,25
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			22 994,72
62	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă (LA30, fr.8-32, conform SM SR EN 13242+A1) la trotuare	m2			106,08 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-32	Piatră spartă LA30, fr.8-32	m3	0,1740	420,00	73,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,47
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			17 327,46
63	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Piatră de pavaj vibropresată C25/30 XM2, h=0,06 m).	m2			365,78 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-8	Piatră de pavaj vibropresată C25/30 XM2, h=0,08 m	m2	1,0150	250,00	253,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			59 749,60
		7. Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a rețelelor, borderoul 2.11				
64	RpAcF34A	Demontarea capacilor de fântini.	buc			146,52 113,52
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 318,68
65	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3			668,70 520,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	23,15	1,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	185,00	64,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	150,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		Total	lei			474,78
66	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20). Alte utilaje=1,0300	m3			2 554,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000-201	Beton monolit C16/20	m3	1,0200	1 750,00	1 785,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	264,50
		Total	lei			306,57
67	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			383,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2651122100402	Ciment	kg	36,0000	2,70	97,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	420,00	54,60
	4100116202818	Apa	m3	0,0350	23,15	0,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Total	lei			3 449,07
68	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			1 100,00
	135286-1	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			9 900,00
69	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			58,59
	*2875274200000	Capac cu rama (din demontare) fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	2,70	36,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	420,00	21,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	23,15	0,30
		Total	lei			527,32
		8. Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 2.12, 2.13				
70	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM2.35).	buc			836,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,0760	1 750,00	133,00
	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			5 016,68
71	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc			1 106,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-900	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			3 319,87
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma patrata, Dimensiunile 600x600mm.	buc			1 056,62
						41,62

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-600	Indicator de forma patrata, Dimensiunile 600x600mm.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 226,50
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc			1 106,62 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-800	Indicator de forma circulara, Dimensiunile 800mm.	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 106,62
74	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2			194,46 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	125,00	91,25
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 521,71

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.