

**Construcția strazii
Independentei din satul
Ciuciulea, raionul Glodeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructia

Valoarea de deviz 6,999,999.8 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. Demolarea sistemului rutier (piatra sparta)				
1	TsC03G1	(demolarea fundatiei din piatra sparta hmed=21cm) 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. III	100 m3	6.0000	884.00 0.00	5,304.00 0.00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	780.0000	19.92 0.00	15,534.48 0.00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6.0000	168.66 33.06	1,011.98 198.36
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	6.0000	51.37 0.00	308.22 0.00
		Total	lei			22,158.68
		Total Demolarea sistemului rutier (piatra				22,158.68 198.36

1	2	3	4	5	6	7
		sparta) Inclusiv salariu				
		1.2. Reamenajarea fintinei (apeduc)				
5	PJ05B	(Demontarea partiala (beton) a fintinei existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0.8000	507.71 403.67	406.17 322.94
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1.0000	103.53 103.53	103.53 103.53
7	DI119	(indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3	0.0500	2,201.80 277.60	110.09 13.88
8	DE16B	(Ridicarea fintinilor la cota imbracamintei cu ?? 0,1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	5.0000	327.29 16.53	1,636.45 82.65
9	DI119	(indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3	0.5000	2,207.20 277.54	1,103.60 138.77
10	AcE07C	(gr.95kg)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	buc	10.0000	1,120.43 71.34	11,204.25 713.40
		<i>Total</i>	lei			14,564.09
		Total Reamenajarea fintinei (apeduc) Inclusiv salariu				14,564.09 1,375.17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36,722.77
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				36,722.77 1,573.53
		2. Lucrari de terasament				
11	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	4.0800	765.00 0.00	3,121.20 0.00
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	775.2000	14.04 0.00	10,883.81 0.00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4.0800	160.28 31.32	653.95 127.79
14	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	4.0800	95.38 0.00	389.14 0.00
15	TsC03F1	(debleu ; din caseta ; Y=1.9t/m3)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	19.4800	765.00 0.00	14,902.20 0.00
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,701.2000	14.04 0.00	51,964.85 0.00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	19.4800	160.28 31.32	3,122.30 610.11
18	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	19.4800	95.38 0.00	1,857.95 0.00
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	8.2600	1,480.28 0.00	12,227.10 0.00

1	2	3	4	5	6	7
20	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	82.6000	50.00 0.00	4,130.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			103,252.50
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				103,252.50 737.90
		3. Lucrari de finisare si planificare				
21	TsE05B	(terasamentului) 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	59.3400	128.57 0.00	7,629.21 0.00
22	TsE05B	(taluzirelor) 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	7.2000	128.57 0.00	925.68 0.00
23	TsE01B	(taluzirelor) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0.8000	729.06 729.06	583.25 583.25
		<i>Total</i>	lei			9,138.14
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				9,138.14 583.25
		4. . Lucrari de consolidare				
		4.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incemantare manuala				
24	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1.0060	5,053.29 402.81	5,083.61 405.23

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	120.8000	14.04 0.00	1,696.03 0.00
26	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1.0060	132.19 26.10	132.98 26.26
27	TsC50A, k=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I	100 m3	1.0060	88.02 0.00	88.55 0.00
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6.7100	644.07 452.40	4,321.71 3,035.60
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	6.7100	77.42 57.42	519.49 385.29
		<i>Total</i>	lei			11,842.37
		Total Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incementare manuala Inclusiv salariu				11,842.37 3,852.38
		4.2. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm				
30	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1.2000	5,053.29 402.81	6,063.95 483.37
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	144.0000	14.04 0.00	2,021.76 0.00
32	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1.2000	132.18 26.10	158.62 31.32
33	TsC50A, k=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	1.2000	88.02 0.00	105.62 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I				
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	8.0000	644.07 452.40	5,152.56 3,619.20
35	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	8.0000	77.42 57.42	619.36 459.36
		<i>Total</i>	lei			14,121.87
		Total Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm Inklusiv salariu				14,121.87 4,593.25
		<i>Total</i>	lei			25,964.24
		Total . Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				25,964.24 8,445.63
		5. Amenejarea sistemului rutier				
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 ?=15?? Kcomp-1.22)	m3	757.0000	300.93 13.05	227,803.26 9,878.85
37	DA12C	(H=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire	m3	774.0000	457.19 26.10	353,865.45 20,201.40
38	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3	677.0000	546.93 52.20	370,273.41 35,339.40

1	2	3	4	5	6	7
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t	2.5200	<u>180.50</u> 0.00	<u>454.87</u> 0.00
40	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4,207.0000	<u>272.60</u> 5.22	<u>1,146,837.46</u> 21,960.54
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t	1.2600	<u>180.50</u> 0.00	<u>227.43</u> 0.00
42	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4,207.0000	<u>188.21</u> 4.35	<u>791,790.64</u> 18,300.45
		<i>Total</i>	lei			2,891,252.52
		Total Amenejarea sistemului rutier Inclusiv salariu				2,891,252.52 105,680.64
		6. Drumuri laterale, acces				
		6.1. Amenajarea drumurilor laterale				
43	nota	Tip I		0.0000	<u>0.00</u> 0.00	<u>0.00</u> 0.00
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4.2100	<u>2,455.70</u> 0.00	<u>10,338.51</u> 0.00
45	TsC22K1 k=2.0	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	4.2100	<u>21,768.00</u> 0.00	<u>91,643.28</u> 0.00

1	2	3	4	5	6	7
46	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4.2100	<u>1,480.28</u> 0.00	<u>6,231.96</u> 0.00
47	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	42.1000	<u>50.00</u> 0.00	<u>2,105.00</u> 0.00
48	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 ?=15?? Kcomp-1.22)	m3	210.3000	<u>300.93</u> 13.05	<u>63,285.39</u> 2,744.42
49	DA12C	(H=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	224.3000	<u>457.19</u> 26.10	<u>102,547.83</u> 5,854.23
50	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	196.3000	<u>546.93</u> 52.20	<u>107,362.88</u> 10,246.86
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t	0.8410	<u>180.50</u> 0.00	<u>151.80</u> 0.00
52	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,402.0000	<u>272.60</u> 5.22	<u>382,188.29</u> 7,318.44
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0.4210	180.50	75.99

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m ²)			0.00	0.00
54	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m ²	1,402.0000	188.21 4.35	263,867.48 6,098.70
		<i>Total</i>	lei			1,029,798.41
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				1,029,798.41 32,262.65
		6.2. Amenajarea intrarelor in curti				
55	TsC03F1	(caseta ; Y=1.9t/m ³)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 m ³	0.5550	765.03 0.00	424.59 0.00
56	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	105.5000	14.04 0.00	1,481.22 0.00
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0.5550	160.27 31.32	88.95 17.38
58	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m ³	0.5550	95.37 0.00	52.93 0.00
59	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m ³	0.5550	1,480.31 0.00	821.57 0.00
60	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru	m ³	5.5500	50.00 0.00	277.50 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		udarea suprafetelor in alte scopuri				
61	TsE05B	(terasamentului) 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	2.4130	128.58 0.00	310.26 0.00
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 ?=15?? Kcomp-1.22)	m3	36.2000	300.93 13.05	10,893.63 472.41
63	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	36.2000	546.93 52.20	19,798.96 1,889.64
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t	0.1450	180.48 0.00	26.17 0.00
65	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	241.3000	188.21 4.35	45,414.59 1,049.66
66	DE11A	(BP100.20.8) 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	m	164.0000	150.60 26.10	24,699.16 4,280.40
		<i>Total</i>	lei			104,289.53
		Total Amenajarea intrarelor in curti Inclusiv salariu				104,289.53 7,709.49

1	2	3	4	5	6	7
		6.3. Amenajarea trotuarului				
67	TsC03F1	(caseta ; Y=1.9t/m ³)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 m ³	1.3700	765.00 0.00	1,048.05 0.00
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	260.300	14.04 0.00	3,650.40 0.00
69	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	1.3700	160.28 31.32	219.59 42.91
70	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m ³	1.3700	95.38 0.00	130.67 0.00
71	DI111	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm)Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m ²	10.5600	73.95 22.27	780.88 235.20
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m ²)	t	0.6340	180.50 0.00	114.44 0.00
73	DB16B	(BA11.2 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m ²	1,056.0000	144.59 7.83	152,683.88 8,268.48
74	DE11A	(BP100.20.8) 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	m	716.0000	150.60 26.10	107,832.93 18,687.60
		<i>Total</i>	lei			266,460.84

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea trotuarului Inclusiv salariu				266,460.84 27,234.19
		6.4. Amenajarea bordurii mari				
75	DE10A	(BP100.30.15)Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cmBeton C16/20 XF1	m	1,579.0000	245.86 51.33	388,215.07 81,050.07
		<i>Total</i>	lei			388,215.07
		Total Amenajarea bordurii mari Inclusiv salariu				388,215.07 81,050.07
		<i>Total</i>	lei			1,788,763.85
		Total Drumuri laterale, acces Inclusiv salariu				1,788,763.85 148,256.40
		7. Instalatii de semnalizare rutiera				
		7.1. Amenajarea indecatoarelor rutiere				
76	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	16.0000	405.70 94.83	6,491.20 1,517.28
77	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	16.0000	1,237.41 24.36	19,798.54 389.76
		<i>Total</i>	lei			26,289.74
		Total Amenajarea indecatoarelor rutiere Inclusiv salariu				26,289.74 1,907.04
		7.2. Executarea marcajului rutier				
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	88.6000	166.91 40.89	14,788.63 3,622.85
		<i>Total</i>	lei			14,788.63
		Total Executarea marcajului				14,788.63

1	2	3	4	5	6	7
		rutier Inclusiv salariu				3,622.85
		<i>Total</i>	lei			41,078.37
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				41,078.37 5,529.89

		Total	lei	4,896,172.7
		Alocari in fondul social	24 %	64,993.8
		Transport	10 %	388,650.2
		Total		5,349,816.7
		Regie	6.9 %	369,137.4
		Total		5,718,954.1
		Beneficiu	2 %	114,379.1
		Total		5,833,333.2
		TVA	20 %	1,166,666.6
		6,999,999.8		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		270,807.5		

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciuciulea

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia strazii
Independentei din satul
Ciuciulea, raionul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructia**

Valoarea de deviz 6,999,999.8 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	3.7120	87.00	322.944
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5.2800	87.00	459.360
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9500	87.00	82.650
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,698.3500	87.00	147,756.450
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	86.2006	87.00	7,499.452
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	724.0950	87.00	62,996.265
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8.2000	87.00	713.400
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7.9740	87.00	693.738
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4.4800	87.00	389.760
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	408.2884	87.00	35,521.092
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	165.1967	87.00	14,372.113
		Total manopera				270,807.5

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14.7100	191.67	2,819.466
2.	11110001000131 0-1	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	790.8690	1,780.00	1,407,746.8 20
3.	11110001000131 1-1	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	549.9282	1,832.00	1,007,468.4 62
4.	11110001000131 1-2	(BA11.2 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	74.9760	1,832.00	137,356.032
5.	1411122201646- 2	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008-- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	184.6285	240.72	44,443.772
6.	14111222016601 -1	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	1.8374	240.72	442.299
7.	1411122201672- 1	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,376.5215	224.00	532,340.816
8.	1411122201752- 1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.8760	240.72	210.871
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	37.5459	650.00	24,404.835
10.	1421102200227- 2	Pietris (LA30fr.16-32mm	m3	0.0044	240.72	1.059
11.	1421102200467- 1	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,224.2700	208.53	255,297.023
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15.2720	240.00	3,665.280
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0.5304	240.00	127.296

		mm				
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0203	5,083.00	103.185
15.	23203226000401	Bitum	t	5.9956	16.80	100.725
16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	64.6780	114.52	7,406.925
17.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	31.0100	38.50	1,193.885
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	10.1004	75.00	757.530
19.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	16.0000	1,210.00	19,360.000
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,508.2800	2.65	14,596.942
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	137.7000	2.65	364.905
22.	2663102100000	Beton (C 16/20 XF1)	m3	1.6000	1,500.00	2,400.000
23.	2663102100000-16	Beton C16/20(XF1) Beton	m3	0.5610	1,500.00	841.500
24.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)(C12/15 XF1)	m3	42.2400	1,300.00	54,912.000
25.	2663102100001-2	Beton clasa...(pt.informatie)Beton C16/20 XF1	m3	71.0550	1,500.00	106,582.500
26.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (БП100.30.15	m	1,586.8950	116.67	185,143.040
27.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (БП100.20.8)	m	884.4000	58.33	51,587.052
28.	2666122800611-1	(кольца КЦО)	buc	5.0350	280.00	1,409.800
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	162.5453	15.50	2,519.453
30.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16.0000	160.87	2,573.920
31.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	32.0000	1.00	32.000
32.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.3200	0.45	0.144
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32.0000	0.52	16.640
34.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10.2000	980.00	9,996.000
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	401.7562	20.00	8,035.124
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12.2466	20.00	244.932
		Total materiale de construcții				3,886,502.3

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.2448	230.00	56.304
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0.2424	480.00	116.352
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4.2528	425.00	1,807.440
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1.7463	544.00	949.987
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	264.7535	680.25	180,098.568
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	75.3177	540.00	40,671.558
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	536.7853	530.00	284,496.209
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.1542	530.00	81.726
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	27.3956	530.00	14,519.668
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15.5258	530.00	8,228.674
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	75.3177	728.00	54,831.285
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	72.9413	340.00	24,800.042
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	24.0454	340.00	8,175.436

14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	20.7097	320.00	6,627.104
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	22.0514	320.00	7,056.448
16.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	6.5077	320.00	2,082.464
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.4896	55.00	26.928
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	15.5258	285.00	4,424.854
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.3000	480.00	144.000
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	167.7549	520.00	87,232.548
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	41.4510	300.00	12,435.300
Total utilaje de construcții						738,862.9

Total	lei	4,896,172.7
Alocari in fondul social	24 %	64,993.8
Transport	10 %	388,650.2
Total		5,349,816.7
Regie	6.9 %	369,137.4
Total		5,718,954.1
Beneficiu	2 %	114,379.1
Total		5,833,333.2
TVA	20 %	1,166,666.6
Total deviz:		6,999,999.8

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciuciulea

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia strazii Independentei din satul Ciuciulea, raionul Glodeni

Investitor Primaria Ciuciulea

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1.1. Demolarea sistemului rutier (piatra sparta)				
1	TsC03G1	(demolarea fundatiei din piatra sparta hmed=21cm) 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. III	100 m3			884.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	340.00	884.00
		<i>Total</i>	lei			5,304.00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19.92 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	520.00	19.92
		<i>Total</i>	lei			15,534.48
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			168.66 33.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	87.00	33.06
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0050	240.72	1.20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	320.00	134.40
		<i>Total</i>	lei			1,011.98
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			51.37 0.00
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0140	240.72	3.37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	320.00	48.00
		<i>Total</i>	lei			308.22
		1.2. Reamenajarea fintinei (apeduc)				
5	PJ05B	(Demontarea partiala (beton) a fintinei existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			507.71 403.67
	7111020030200	Miner	h-om	4.6400	87.00	403.68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.6120	55.00	33.66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3060	230.00	70.38
		<i>Total</i>	lei			406.17
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			103.53 103.53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1900	87.00	103.53
		<i>Total</i>	lei			103.53
7	DI119	(indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3			2,201.80 277.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1900	87.00	277.52
	2663102100000-16	Beton C16/20(XF1) Beton	m3	1.0200	1,500.00	1,530.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0370	5,083.00	182.98
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4280	480.00	211.20
		<i>Total</i>	lei			110.09
8	DE16B	(Ridicarea fintinilor la cota imbracamintei cu ?? 0,1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			327.29 16.53

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.1900	87.00	16.53
	2666122800611-1	(КОЛЬЦА КЛЮ)	buc	1.0070	280.00	281.96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0600	480.00	28.80
		Total	lei			1,636.45
9	DI119	(indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3			2,207.20 277.54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1900	87.00	277.53
	2663102100000-16	Beton C16/20(XF1) Beton	m3	1.0200	1,500.00	1,530.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0370	5,083.00	188.07
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4280	480.00	211.58
		Total	lei			1,103.60
10	AcE07C	(gr.95kg)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	buc			1,120.43 71.34
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.8200	87.00	71.34
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1.0000	980.00	999.60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.5000	2.65	36.49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0520	240.00	12.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0130	20.00	0.27
		Total	lei			11,204.25
		2. Lucrari de terasament				
11	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			765.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	340.00	765.00
		Total	lei			3,121.20
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14.04 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	520.00	14.04
		Total	lei			10,883.81
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160.28 31.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	87.00	31.32
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0040	240.72	0.96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	320.00	128.00
		Total	lei			653.95
14	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			95.38 0.00
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0120	240.72	5.78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	320.00	89.60
		Total	lei			389.14
15	TsC03F1	(debleu ; din caseta ; Y=1.9t/m3)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			765.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	340.00	765.00
		Total	lei			14,902.20
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14.04 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	520.00	14.04
		Total	lei			51,964.85

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160.28 31.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	87.00	31.32
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0040	240.72	0.96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	320.00	128.00
		Total	lei			3,122.30
18	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			95.38 0.00
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0120	240.72	5.78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	320.00	89.60
		Total	lei			1,857.95
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1,480.28 0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	530.00	631.76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1.5900	320.00	508.80
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1.1920	285.00	339.72
		Total	lei			12,227.10
20	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			50.00 0.00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	20.00	20.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1000	300.00	30.00
		Total	lei			4,130.00
		3. Lucrari de finisare si planificare				
21	TsE05B	(terasamentului) 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			128.57 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	680.25	128.57
		Total	lei			7,629.21
22	TsE05B	(taluzirelor) 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			128.57 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	680.25	128.57
		Total	lei			925.68
23	TsE01B	(taluzirelor)Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			729.06 729.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.3800	87.00	729.06
		Total	lei			583.25
		4. . Lucrari de consolidare				
		4.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incementare manuala				
24	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3			5,053.29 402.81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.6300	87.00	402.81
	1421102200227-2	Pietris (LA30fr.16-32mm	m3	0.0020	240.72	0.48
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10.9000	340.00	3,706.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2.9500	320.00	944.00
		Total	lei			5,083.61
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14.04
						0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	520.00	14.04
		Total	lei			1,696.03
26	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			132.19
						26.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	87.00	26.10
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0020	240.72	0.48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	320.00	105.61
		Total	lei			132.98
27	TsC50A, k=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I	100 m3			88.02
						0.00
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0100	240.72	4.81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1300	320.00	83.21
		Total	lei			88.55
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			644.07
						452.40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	87.00	452.40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	191.67	191.67
		Total	lei			4,321.71
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			77.42
						57.42
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	87.00	57.42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	20.00	20.00
		Total	lei			519.49
		4.2. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm				
30	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3			5,053.29
						402.81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.6300	87.00	402.81
	1421102200227-2	Pietris (LA30fr.16-32mm	m3	0.0020	240.72	0.48
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10.9000	340.00	3,706.00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2.9500	320.00	944.00
		Total	lei			6,063.95
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14.04
						0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	520.00	14.04
		Total	lei			2,021.76
32	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			132.18
						26.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	87.00	26.10
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0020	240.72	0.48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	320.00	105.60
		Total	lei			158.62
33	TsC50A, k=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Repararea si intretinerea drumurilor	100 m3			88.02
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
		naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I				
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0100	240.72	4.81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1300	320.00	83.20
		<i>Total</i>	lei			105.62
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			644.07 ----- 452.40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	87.00	452.40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	191.67	191.67
		<i>Total</i>	lei			5,152.56
35	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			77.42 ----- 57.42
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	87.00	57.42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	20.00	20.00
		<i>Total</i>	lei			619.36
		5. Amenejarea sistemului rutier				
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 ?=15?? Kcomp-1.22)	m3			300.93 ----- 13.05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	87.00	13.05
	1421102200467-1	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1.2200	208.53	254.41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	20.00	1.40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	680.25	14.69
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	530.00	14.47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	300.00	2.91
		<i>Total</i>	lei			227,803.26
37	DA12C	(H=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			457.19 ----- 26.10
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	87.00	26.10
	1411122201672-1	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	224.00	284.48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	20.00	1.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	680.25	28.57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	530.00	115.54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	300.00	1.50
		<i>Total</i>	lei			353,865.45
38	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			546.93 ----- 52.20
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	87.00	52.20
	1411122201646-2	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	240.72	48.87
	1411122201672-1	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	224.00	273.06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	20.00	3.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	680.25	28.57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	530.00	136.74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	300.00	4.50
		<i>Total</i>	lei			370,273.41

1	2	3	4	5	6	7
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t			180.50 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	16.80	17.30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	544.00	163.20
		Total	lei			454.87
40	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			272.60 5.22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	87.00	5.22
	111100010001310 -1	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1410	1,780.00	250.98
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	650.00	1.95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0160	15.50	0.25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	530.00	4.19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	540.00	4.27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	728.00	5.75
		Total	lei			1,146,837.46
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t			180.50 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	16.80	17.30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	544.00	163.20
		Total	lei			227.43
42	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188.21 4.35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	87.00	4.35
	111100010001311 -1	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1,832.00	172.21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	650.00	1.95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	15.50	0.17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	530.00	2.81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	540.00	2.86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	728.00	3.86
		Total	lei			791,790.64
		6. Drumuri laterale, acces				
		6.1. Amenajarea drumurilor laterale				
43	nota	Tip I				0.00 0.00
		Total	lei			
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2,455.70 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3.6100	680.25	2,455.70
		Total	lei			10,338.51
45	TsC22K1 k=2.0	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			21,768.00 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1.6000	680.25	21,768.00
		Total	lei			91,643.28

1	2	3	4	5	6	7
46	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1,480.28 0.00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1.1920	530.00	631.76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1.5900	320.00	508.80
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1.1920	285.00	339.72
		Total	lei			6,231.96
47	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			50.00 0.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	20.00	20.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1000	300.00	30.00
		Total	lei			2,105.00
48	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 ?=15?? Kcomp-1.22)	m3			300.93 13.05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	87.00	13.05
	1421102200467-1	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1.2200	208.53	254.41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	20.00	1.40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	680.25	14.69
	2952240004118	Compactator 18 t	h-ut	0.0273	530.00	14.47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	300.00	2.91
		Total	lei			63,285.39
49	DA12C	(H=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire	m3			457.19 26.10
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	87.00	26.10
	1411122201672-1	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	224.00	284.48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	20.00	1.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	680.25	28.57
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	530.00	115.54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	300.00	1.50
		Total	lei			102,547.83
50	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3			546.93 52.20
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	87.00	52.20
	1411122201646-2	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	240.72	48.87
	1411122201672-1	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	224.00	273.06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	20.00	3.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	680.25	28.57
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	530.00	136.74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	300.00	4.50
		Total	lei			107,362.88
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t			180.50 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	16.80	17.30

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	544.00	163.20
		Total	lei			151.80
52	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			272.60 5.22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	87.00	5.22
	111100010001310-1	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1410	1,780.00	250.98
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	650.00	1.95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0160	15.50	0.25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	530.00	4.19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	540.00	4.27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	728.00	5.75
		Total	lei			382,188.29
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t			180.50 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	16.80	17.30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	544.00	163.20
		Total	lei			75.99
54	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188.21 4.35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	87.00	4.35
	111100010001311-1	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1,832.00	172.21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	650.00	1.95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	15.50	0.17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	530.00	2.81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	540.00	2.86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	728.00	3.86
		Total	lei			263,867.48
		6.2. Amenajarea intrarelor in curti				
55	TsC03F1	(caseta ; Y=1.9t/m3)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			765.03 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	340.00	765.03
		Total	lei			424.59
56	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14.04 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	520.00	14.04
		Total	lei			1,481.22
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160.27 31.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	87.00	31.32
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0040	240.72	0.95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	320.00	128.00
		Total	lei			88.95
58	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			95.37 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0120	240.72	5.77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	320.00	89.60
		Total	lei			52.93
59	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3			1,480.31 0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	530.00	631.80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1.5900	320.00	508.77
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1.1920	285.00	339.74
		Total	lei			821.57
60	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			50.00 0.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	20.00	20.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1000	300.00	30.00
		Total	lei			277.50
61	TsE05B	(terasamentului) 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			128.58 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	680.25	128.58
		Total	lei			310.26
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 ?=15?? Kcomp-1.22)	m3			300.93 13.05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	87.00	13.05
	1421102200467-1	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1.2200	208.53	254.41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	20.00	1.40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	680.25	14.69
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	530.00	14.47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	300.00	2.91
		Total	lei			10,893.63
63	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			546.93 52.20
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	87.00	52.20
	1411122201646-2	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008-- ---- Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	240.72	48.87
	1411122201672-1	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008- ---- Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	224.00	273.06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	20.00	3.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	680.25	28.57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	530.00	136.74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	300.00	4.50
		Total	lei			19,798.96
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t			180.48 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	16.80	17.31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	544.00	163.20
		Total	lei			26.17
65	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton	m2			188.21

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				4.35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	87.00	4.35
	111100010001311-1	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1,832.00	172.21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	650.00	1.95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	15.50	0.17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	530.00	2.81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	540.00	2.86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	728.00	3.86
		Total	lei			45,414.59
66	DE11A	(БР100.20.8) 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	m			150.60 26.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	87.00	10.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	87.00	15.66
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)(C12/15 XF1)	m3	0.0480	1,300.00	62.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.65	2.70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	240.00	0.72
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (БР100.20.8)	m	1.0050	58.33	58.62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	20.00	0.06
		Total	lei			24,699.16
		6.3. Amenajarea trotuarului				
67	TsC03F1	(caseta ; Y=1.9t/m3)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			765.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	340.00	765.00
		Total	lei			1,048.05
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14.04 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	520.00	14.04
		Total	lei			3,650.40
69	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160.28 31.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	87.00	31.32
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0040	240.72	0.97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	320.00	128.00
		Total	lei			219.59
70	TsC50B K=2.0	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			95.38 0.00
	1411122201752-1	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0120	240.72	5.78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	320.00	89.60
		Total	lei			130.67
71	DI111	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm)Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			73.95 22.27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	87.00	22.27
	14111222016601-1	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.1740	240.72	41.88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	20.00	0.40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	530.00	7.74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	300.00	1.65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			780.88
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2)	t			180.50
						0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	16.80	17.30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	544.00	163.20
		<i>Total</i>	lei			114.44
73	DB16B	(BA11.2 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			144.59
						7.83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	87.00	7.83
	111100010001311-2	(BA11.2 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1,832.00	130.07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	650.00	1.95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	15.50	0.12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	530.00	4.61
		<i>Total</i>	lei			152,683.88
74	DE11A	(BP100.20.8) 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	m			150.60
						26.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	87.00	10.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	87.00	15.66
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)(C12/15 XF1)	m3	0.0480	1,300.00	62.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.65	2.70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	240.00	0.72
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BP100.20.8)	m	1.0050	58.33	58.62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	20.00	0.06
		<i>Total</i>	lei			107,832.93
		6.4. Amenajarea bordurii mari				
75	DE10A	(BP100.30.15)Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cmBeton C16/20 XF1	m			245.86
						51.33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	87.00	13.05
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	87.00	38.28
	2663102100001-2	Beton clasa...(pt.informatie)Beton C16/20 XF1	m3	0.0450	1,500.00	67.50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.65	7.74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	240.00	1.92
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (BP100.30.15	m	1.0050	116.67	117.25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	20.00	0.12
		<i>Total</i>	lei			388,215.07
		7. Instalatii de semnalizare rutiera				
		7.1. Amenajarea indecatoarelor rutiere				
76	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			405.70
						94.83
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3300	87.00	28.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	87.00	66.12
	2663102100000	Beton (C 16/20 XF1)	m3	0.1000	1,500.00	150.00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	160.87	160.87
		<i>Total</i>	lei			6,491.20
77	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc			1,237.41
						24.36

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2800	87.00	24.36
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1.0000	1,210.00	1,210.00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.0000	0.52	1.04
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0200	0.45	0.01
		<i>Total</i>	lei			19,798.54
		7.2. Executarea marcajului rutier				
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			166.91
						40.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	87.00	33.06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0900	87.00	7.83
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0.7300	114.52	83.60
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0.3500	38.50	13.48
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0.1140	75.00	8.55
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0.0480	425.00	20.40
		<i>Total</i>	lei			14,788.63

APROBAT:

Intocmit
I.I. Gamureac Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ciuciulea
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.