

**Lucrari de reparatie a unei  
portiuни a strazii Mihai Viteazul  
din satul Cojusna, raionul  
Straseni**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 673 705,20 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. str.M.Viteazul</b>				
1		Trasarea axelor de constructie de drum si a acceselor	1 km	0,297	6 797,60 6 797,60	2 018,887 2 018,887
2	DI155A k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm	m2	2 543,000	28,63 3,56	72 804,233 9 049,376
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	286,850	13,68 0,00	3 924,211 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,220	205,18 30,59	250,314 37,319
5	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	2 543,000	7,50 4,25	19 068,686 10 803,936
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasa 0,6 l/m2)	t	1,525	9 510,00 0,00	14 502,750 0,000
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat din norma se exclude)	m2	2 543,000	238,34 5,10	606 105,420 12 964,723
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,763	9 510,00	7 256,130

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasa 0,3 l/m2)			0,00	0,000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat din norma se exclude, iar norma mixtura asfaltica se aplica 0.097 t/m2)	m2	2 543,000	183,07 4,25	465 555,422 10 803,936
10	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	2,870	525,87 503,87	1 509,253 1 446,113
		<i>Total</i>	lei			1 192 995,306
		<b>Total str.M.Viteazul Inclusiv salariu</b>				<b>1 192 995,306 47 124,290</b>
		<b>2. Drum lateral, statia transport public</b>				
11	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (caseta de incadrare a imbracamintelor)	100 m3	0,350	7 805,08 516,62	2 731,779 180,816
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	65,100	13,68 0,00	890,591 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,350	205,17 30,59	71,811 10,706
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,300	1 416,83 0,00	425,049 0,000
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire fr. 8-63mm, LA30	m3	25,000	697,34 50,98	17 433,415 1 274,550
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasa 0,6 l/m2)	t	0,055	9 510,00 0,00	523,050 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat din norma se exclude)	m2	91,000	238,34 5,10	21 689,183 463,936
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasa 0,3 l/m2)	t	0,027	9 510,00 0,00	256,770 0,000
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat din norma se exclude, iar norma mixtura asfaltica se aplica 0.097 t/m2)	m2	91,000	183,07 4,25	16 659,672 386,614
		<i>Total</i>	lei			60 681,320
		<b>Total Drum lateral, statia transport public Inclusiv salariu</b>				<b>60 681,320 2 316,622</b>

		Total	lei	1 253 676,63
		Asigurarea sociala	24 %	11 865,82
		Total		1 265 542,45
		Cheltuieli de regie	7 %	88 587,97
		Total		1 354 130,42
		Beneficiu de deviz	3 %	40 623,91
		Total		1 394 754,33
		TVA	20 %	278 950,87
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 673 705,20 49 440,93</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de reparatie a unei  
portiuни a strazii Mihai Viteazul  
din satul Cojusna, raionul  
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 1 673 705,20 lei**

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

### Manopera :

1.	01	Specialist	h-om.	23,760	84,97	2 018,887
2.	7129020012800	Pavator	h-om	18,272	84,97	1 552,555
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	289,740	84,97	24 619,208
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,312	84,97	1 216,133
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	235,779	84,97	20 034,128
<b>Total manopera</b>						<b>49 440,93</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	371,394	1 558,33	578 754,412
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	255,498	1 750,00	447 121,500
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri fr.8-31.5 mm	m3	5,075	364,46	1 849,634
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr.31.5-63 mm	m3	30,475	364,46	11 106,918
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	364,46	2,289
6.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	414,24	0,580
7.	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa)	t	2,441	9 000,00	21 969,900
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	71,118	16,80	1 194,782
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,401	13,29	1 347,622
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 063 347,64</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	127,150	65,00	8 264,750
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	55,539	766,66	42 579,622
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,711	800,00	568,800
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,165	550,00	640,640
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	34,769	388,68	13 513,937
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	41,219	388,68	16 020,923
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,358	404,68	144,714
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	34,769	900,00	31 291,920
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,005	400,00	2 002,000

10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,477	432,82	206,455
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,628	432,82	271,811
12.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,267	432,82	548,383
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,358	206,60	73,880
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	55,539	176,60	9 808,209
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,503	506,68	4 814,803
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	55,914	181,30	10 137,230
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>140 888,06</b>

Total	lei	1 253 676,63
Asigurarea sociala	24 %	11 865,82
Total		1 265 542,45
Cheltuieli de regie	7 %	88 587,97
Total		1 354 130,42
Beneficiu de deviz	3 %	40 623,91
Total		1 394 754,33
TVA	20 %	278 950,87

**Total deviz:**

**1 673 705,20**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de reparatie a unei portiuni a strazii Mihai Viteazul din satul Cojusna, raionul Straseni**      **Investitor**

**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
		<b>1. str.M.Viteazul</b>				
1		Trasarea axelor de constructie de drum si a acceselor	1 km			6 797,60 6 797,60
	01	Specialist	h-om.	80,0000	84,97	6 797,60
		Total	lei			2 018,887
2	DI155A k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm	m2			28,63 3,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	3,56
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	13,29	0,51
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	766,66	16,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	181,30	3,96
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	176,60	3,86
		Total	lei			72 804,233
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,68 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	506,68	13,68
		Total	lei			3 924,211
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,18 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,46	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	432,82	173,13
		Total	lei			250,314
5	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			7,50 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	65,00	3,25
		Total	lei			19 068,686
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasa 0,6 l/m2)	t			9 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		Total	lei			14 502,750
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat din norma se exclude)	m2			238,34 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	0,1410	1 558,33	219,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	388,68	3,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	388,68	3,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		<i>Total</i>	lei			606 105,420
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasa 0,3 l/m2)	t			9 510,00
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			7 256,130
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat din norma se exclude, iar norma mixtura asfaltica se aplica 0.097 t/m2)	m2			183,07
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0970	1 750,00	169,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,80	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	388,68	2,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	388,68	2,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	lei			465 555,422
10	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			525,87
						503,87
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	84,97	96,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	84,97	407,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			1 509,253
		<b>2. Drum lateral, statia transport public</b>				
11	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (caseta de incadrare a imbracamintelor)	100 m3			7 805,08
						516,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,62
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	414,24	1,66
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 720,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	432,82	1 566,81
		<i>Total</i>	lei			2 731,779
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,68
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	506,68	13,68
		<i>Total</i>	lei			890,591
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,17
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	364,46	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	432,82	173,13
		<i>Total</i>	lei			71,811
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 416,83
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	404,68	482,38
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	432,82	688,18
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	206,60	246,27
		<i>Total</i>	lei			425,049
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara	m3			697,34
						50,98

1	2	3	4	5	6	7
		innororire fr. 8-63mm, LA30				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri fr.8-31.5 mm	m3	0,2030	364,46	73,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr.31.5-63 mm	m3	1,2190	364,46	444,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	388,68	100,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	181,30	2,72
		<i>Total</i>	lei			17 433,415
16	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasă 0,6 l/m <sup>2</sup> )	t			9 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasă)	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			523,050
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (nisipul bitumat din normă se exclude)	m <sup>2</sup>			238,34 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD22.4	t	0,1410	1 558,33	219,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	388,68	3,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	388,68	3,07
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		<i>Total</i>	lei			21 689,183
18	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminoasă 0,3 l/m <sup>2</sup> )	t			9 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasă)	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			256,770
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (nisipul bitumat din normă se exclude, iar normă mixtura asfaltică se aplică 0.097 t/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>			183,07 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0970	1 750,00	169,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,80	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	388,68	2,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	388,68	2,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	lei			16 659,672

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.