

**Lucrari de reparatie a unei portiuni a strazii  
Mihai Viteazul din s. Cojusna, raionul Straseni**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**

**Valoarea de deviz 1 953 600,0 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	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (h med = 6 cm) K grosime=1,20	m2	3 600,00	22,174 ----- 2,881	79 827,89 ----- 10 372,84
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	475,00	9,293 ----- 0,00	4 414,37 ----- 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,16	209,741 ----- 24,769	453,04 ----- 53,50
4	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	3 600,00	4,11 ----- 3,44	14 796,00 ----- 12 384,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsia bituminoasa 0,6 l/m2)	t	2,16	8 377,657 ----- 0,00	18 095,74 ----- 0,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22,4 (SM EN 13108-1, CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude, norma BAD22,4 - 0,144 t/m2)	m2	3 600,00	226,617 ----- 4,128	815 822,96 ----- 14 860,80

1	2	3	4	5	6	7
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsia bituminoasa 0,3 l/m2)	t	1,08	8 377,657 ----- 0,00	9 047,87 ----- 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 (SM EN 13108-1, CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude, norma BA16 - 0,0974 t/m2)	m2	3 600,00	168,101 ----- 3,44	605 165,14 ----- 12 384,00
9	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	4,50	426,313 ----- 407,982	1 918,41 ----- 1 835,92
10	DF57D	Executarea rugozitatii artificiale monolite ("politist intins") pe partea carosabila. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (mixtura asfaltica 6.9 t)	m	8,00	1 595,852 ----- 90,816	12 766,82 ----- 726,53
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb, rosu)	m2	48,00	103,473 ----- 32,336	4 966,71 ----- 1 552,13
		Total	Lei			1 567 274,95
		Asigurari sociale	24 %			13 000,73
		Cheltuieli directe				1 580 275,68
		Cheltuieli de regie	2 %			31 605,51
		Beneficiu de deviz	1 %			16 118,82
		Total				1 628 000,0
		TVA	20 %			325 600,0
		<b>Total deviz:</b>				<b>1 953 600,0</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>54 169,72</b>

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA COJUSNA, RAIONUL STRASENI

# Lucrari de reparatie a unei portiuni a strazii Mihai Viteazul din s. Cojusna, raionul Straseni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 953 600,0 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	5,13	68,80	352,94
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	396,00	68,80	27 244,80
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,32	68,80	297,22
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,5726	68,80	2 791,39
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	341,328	68,80	23 483,37
		<b>Total manopera</b>				<b>54 169,72</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD22,4	t	518,40	1 484,00	769 305,60
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16	t	350,64	1 630,00	571 543,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0086	415,00	3,57
4.	1421102200000	Nisip bitumat (exclus)	t	10,80	0,00	0,00
5.	2010102918815	Cherestea de rasinoase. Grinzi taiate lungimea 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 40-75 mm, calitatea III	m3	0,0048	4 333,33	20,80
6.	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	3,3372	7 915,20	26 414,61
7.	2320322600295	Bitum de petrol, rutier	kg	2,40	7,92	19,01
8.	2430116110001	Vopsea pentru lucrari rutiere de trasare	kg	1,12	58,00	64,96
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	17,52	58,00	1 016,16
10.	2430126108720-1	Vopsea rosu	kg	17,52	58,00	1 016,16
11.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	16,80	25,59	429,97
12.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	5,472	20,34	111,33
13.	2653102100839	Amestec beton asfaltic	t	6,90	1 632,00	11 260,80
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm (exclus)	kg	39,60	0,00	0,00
15.	2873122000751	Piese forjate	kg	5,76	26,00	149,76
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	138,24	10,00	1 382,40
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 382 738,33</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	180,00	13,40	2 412,00
2.	2912340002516	Ciocan de abataj pneumatice, ce functioneaza din statii compresoare mobile	h-ut	0,64	48,00	30,72
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,304	365,00	840,96
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	78,624	515,20	40 507,08
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,64	12,00	7,68
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,972	750,00	729,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,18	458,30	82,49
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	47,52	266,80	12 678,33
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	47,52	266,80	12 678,33
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	47,52	579,50	27 537,84
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,864	458,30	395,97
12.	2952270003103	Vibrator	h-ut	1,28	12,00	15,36
13.	2955270002610	Ferestrau circular electric	h-ut	1,60	32,00	51,20
14.	3110320003008	Gudronatoare manuale	h-ut	0,56	750,00	420,00
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	78,624	226,40	17 800,47
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,825	344,20	4 414,37
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	78,624	124,20	9 765,10
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>130 366,90</b>

Total	Lei	1 567 274,95
Asigurari sociale	24 %	13 000,73
Cheltuieli directe		1 580 275,68
Cheltuieli de regie	2 %	31 605,51
Beneficiu de deviz	1 %	16 118,82
Total		1 628 000,0
TVA	20 %	325 600,0

**Total deviz:****1 953 600,0**

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA COJUSNA, RAIONUL STRASENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**Investitor**  
**PRIMARIA COJUSNA, RAIONUL STRASENI**

### 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	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (h med = 6 cm) K grosime=1,20	m2			22,174 ----- 2,881
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	68,80	2,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,38
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	515,20	11,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	124,20	2,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	226,40	4,94
		<i>Total</i>	Lei			79 827,89
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,293 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	344,20	9,29
		<i>Total</i>	Lei			4 414,37
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria II	100 m3			209,741 ----- 24,769
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	68,80	24,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	415,00	1,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	458,30	183,32
		<i>Total</i>	Lei			453,04
4	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			4,11 ----- 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	68,80	3,44
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	13,40	0,67
		<i>Total</i>	Lei			14 796,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsia bituminoasa 0,6 l/m2)	t			8 377,657 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	7 915,20	8 152,66
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	750,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			18 095,74
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22,4 (SM EN 13108-1, CP D.02.25.2021), executata la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat și otel patrat din norma se exclude, norma BAD22,4 - 0,144 t/m2)	m2			226,617 ----- 4,128
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	68,80	4,13
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD22,4	t	0,1440	1 484,00	213,70

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat (exclus)	t	0,0000	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm (exclus)	kg	0,0000	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	266,80	2,11
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	266,80	2,11
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	579,50	4,58
		<i>Total</i>	Lei			815 822,96
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsia bituminoasa 0,3 l/m2)	t			8 377,657 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	7 915,20	8 152,66
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	750,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			9 047,87
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 (SM EN 13108-1, CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude, norma BA16 - 0,0974 t/m2)	m2			168,101 ----- 3,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	68,80	3,44
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16	t	0,0974	1 630,00	158,76
	1421102200000	Nisip bitumat (exclus)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm (exclus)	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	266,80	1,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	266,80	1,41
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	579,50	3,07
		<i>Total</i>	Lei			605 165,14
9	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			426,313 ----- 407,982
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	68,80	78,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	68,80	329,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	458,30	18,33
		<i>Total</i>	Lei			1 918,41
10	DF57D	Executarea rugozitatii artificiale monolite ("politist intins") pe partea carosabila. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (mixtura asfaltica 6.9 t)	m			1 595,852 ----- 90,816
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3200	68,80	90,82
	2653102100839	Amestec beton asfaltic	t	0,8625	1 632,00	1 407,60
	2430116110001	Vopsea pentru lucrari rutiere de trasare	kg	0,1400	58,00	8,12
	2320322600295	Bitum de petrol, rutier	kg	0,3000	7,92	2,38
	2010102918815	Cherestea de rasinoase. Grinzi taiate lungimea 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 40-75 mm, calitatea III	m3	0,0006	4 333,33	2,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,7200	26,00	18,72
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2912340002516	Ciocan de abataj pneumatice, ce functioneaza din statii compresoare mobile	h-ut	0,0800	48,00	3,84
	2955270002610	Ferestrua circular electric	h-ut	0,2000	32,00	6,40
	3110320003008	Gudronatoare manuale	h-ut	0,0700	750,00	52,50
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,1600	12,00	1,92
		<i>Total</i>	Lei			12 766,82
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb, rosu)	m2			103,473 ----- 32,336
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	68,80	26,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	68,80	6,19
	2430126108720-1	Vopsea rosu	kg	0,3650	58,00	21,17
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,3650	58,00	21,17
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61	kg	0,3500	25,59	8,96

1	2	3	4	5	6	7
		A9				
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	20,34	2,32
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	365,00	17,52
		<i>Total</i>	Lei			4 966,71

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SERVICE TULIS S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**PRIMARIA COJUSNA, RAIONUL STRASENI**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.