

Lucrari de reparatie a drumului L520 Lapusna - Stolniceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 382 227,95 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. Capitolul 1. Lucrari carosabil				
1	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	586,10	26,47 13,595	15 514,155 7 968,147
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,16	728,337 135,952	37 990,073 7 091,256
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	156,48	39,654 12,151	6 205,106 1 901,343
4	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,56	1 161,665 0,00	1 812,198 0,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	450,00	13,147 0,00	5 915,93 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=30 cm	m3	312,96	687,458 50,982	215 146,819 15 955,327
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	0,70	14 545,00 0,00	10 181,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2	1 043,20	249,278 5,098	260 047,013 5 318,442
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,30	14 545,00 0,00	4 363,50 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2	1 043,20	212,955 4,248	222 154,826 4 432,035
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	11,00	14,167 0,00	155,832 0,00
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,30	14 545,00 0,00	4 363,50 0,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2	1 050,00	212,955 4,248	223 602,921 4 460,925
		<i>Total</i>	Lei			1 007 453,37 3
		Total Capitolul 1. Lucrari carosabil Inclusiv salariu				1 007 453,37 3 47 127,475
		2. Capitolul 2. Lucrari drenaj 3.0 x 0.4 x0.5 (15 buc)				
14	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,09	1 161,667 0,00	104,55 0,00
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,75	13,147 0,00	207,058 0,00
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,00	695,12 84,12	6 256,083 757,083
		<i>Total</i>	Lei			6 567,691
		Total Capitolul 2. Lucrari drenaj				6 567,691

1	2	3	4	5	6	7
		3.0 x 0.4 x0.5 (15 buc) Inclusiv salariu				757,083

		Total	Lei	1 014 021,08
		Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24 %	11 492,30
		Cheltuieli directe II3+Asigur		1 025 513,38
		Cheltuieli de regie (Cheltu) * 8 %	8 %	82 041,07
		Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 4 %	4 %	44 302,18
		Total Cheltu+Cheltu+Benefi		1 151 856,63
		TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	230 371,33
		1 382 227,95		
		Total deviz: Inclusiv salariu		47 884,57

Intocmit

Marca ASC SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului
L520 Lapusna - Stolniceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 382 227,95 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	187,776	84,97	15 955,327
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	167,252	84,97	14 211,402
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,91	84,97	757,083
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	199,609	84,97	16 960,746
Total manopera						47 884,57

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	123,098	1 950,00	240 040,32
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	196,761	2 100,00	413 197,68
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	63,531	320,00	20 329,882
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	381,498	320,00	122 079,437
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,409	0,00	0,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,35	320,00	3 312,00
7.	23203226000401	Bitum	t	1,339	14 000,00	18 746,00
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	39,716	0,00	0,00
9.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	1,758	0,00	0,00
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,944	15,00	704,16
11.	4100126202818	Apa	m3	0,90	15,00	13,50
Total materiale de construcții						818 422,98

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	40,424	375,00	15 159,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,78	375,00	1 417,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,89	400,00	756,00
4.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	1,172	416,67	488,421

5.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	9,964	708,33	7 057,588
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,39	416,67	162,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,88	583,00	10 424,301
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,979	566,67	10 188,133
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	98,723	566,67	55 942,891
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,979	1 000,00	17 979,08
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,382	566,67	1 916,748
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,159	566,66	1 223,659
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	40,424	375,00	15 159,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,159	416,67	899,759
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,805	566,66	6 122,988
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,969	566,66	2 815,96
		Total utilaje de construcții				147 713,53

Total	Lei	1 014 021,08
Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24 %	11 492,30
Cheltuieli directe II3+Asigur		1 025 513,38
Cheltuieli de regie (Cheltu) * 8 %	8 %	82 041,07
Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 4 %	4 %	44 302,18
Total Cheltu+Cheltu+Benefi		1 151 856,63
TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	230 371,33

Total deviz:

1 382 227,95

Intocmit

Marca ASC SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului L520
Lapusna - Stolniceni****Investitor Consiliul Raional Hincesti****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. Capitolul 1. Lucrari carosabil				
1	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			26,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	0,00	0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	708,33	12,04
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	416,67	0,83
		Total	Lei			15 514,155
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			728,337
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	583,00	11,14
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	375,00	290,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	375,00	290,63
		Total	Lei			37 990,073
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,654
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	583,00	13,93
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	566,66	7,82
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	416,67	5,75
		Total	Lei			6 205,106
4	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 161,665
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	566,67	1 161,67
		Total	Lei			1 812,198
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			13,147
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	566,66	13,15
		Total	Lei			5 915,93
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			687,458
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	583,00	24,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	566,67	146,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	566,66	8,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			215 146,819
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 545,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	416,67	125,00
		<i>Total</i>	Lei			10 181,50
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			249,278
						5,098
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 950,00	230,10
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	566,67	3,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	566,67	3,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 000,00	6,60
		<i>Total</i>	Lei			260 047,013
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 545,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	416,67	125,00
		<i>Total</i>	Lei			4 363,50
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			212,955
						4,248
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	197,40
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	566,67	3,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	566,67	3,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	Lei			222 154,826
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			14,167
						0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	566,66	14,17
		<i>Total</i>	Lei			155,832
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 545,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	416,67	125,00
		<i>Total</i>	Lei			4 363,50
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			212,955
						4,248
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	197,40
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	566,67	3,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	566,67	3,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	Lei			223 602,921
		2. Capitolul 2. Lucrari drenaj 3.0 x 0.4 x0.5 (15 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 161,667 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	566,67	1 161,67
		<i>Total</i>	Lei			104,55
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			13,147 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	566,66	13,15
		<i>Total</i>	Lei			207,058
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			695,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	400,00	84,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	375,00	157,50
		<i>Total</i>	Lei			6 256,083

APROBAT:

Intocmit
Marca ASC SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.