

Lucrari de reparatie a drumului L520 Lapusna-Stolniceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2009

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 1 225 676,54 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2022

№ 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 I. Lucrari carosabil				
1	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	586,1000	19,188 11,200	11 246,239 6 564,320
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,1600	449,004 112,000	23 420,051 5 841,920
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	156,4800	26,262 10,010	4 109,528 1 566,362
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	1,5600	1 712,960 0,000	2 672,217 0,000
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	450,0000	12,657 0,000	5 695,438 0,000
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=30cm	m3	312,9600	843,971 42,000	264 129,178 13 144,320
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2	t	0,7000	13 368,057 0,000	9 357,640 0,000

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	1 043,2000	205,081 4,200	213 940,543 4 381,440
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,3000	13 368,057 0,000	4 010,417 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2	1 043,2000	188,458 3,500	196 599,613 3 651,200
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	11,0000	8,224 0,000	90,461 0,000
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,3000	13 368,057 0,000	4 010,417 0,000
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2	1 050,0000	188,458 3,500	197 881,047 3 675,000
		<i>Total</i>	Lei			937 162,789
		Total Capitolul I. Lucrari carosabil Inclusiv salariu				937 162,789 38 824,562
		2. Capitolul 2. Lucrari drenaj 3.0x0.4x0.5m (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	0,0900	1 712,956 0,000	154,166 0,000
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,7500	12,657 0,000	199,340 0,000
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,0000	784,207 69,300	7 057,867 623,700
		<i>Total</i>	Lei			7 411,373
		Total Capitolul 2. Lucrari drenaj 3.0x0.4x0.5m (15 buc.) Inclusiv salariu				7 411,373 623,700

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	944 574,18
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	9 467,58
		Total		954 041,76
		Cheltuieli de regie	6 %	57 242,50
		Total		1 011 284,26
		Beneficiu de deviz	1 %	10 112,85
		Total		1 021 397,11
		TVA 20%	20 %	204 279,43
				1 225 676,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		39 448,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului L520 Lapusna-Stolniceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2009

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 1 225 676,54 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2022

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	187,7760	70,00	13 144,320
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	167,2520	70,00	11 707,640
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,9100	70,00	623,700
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	199,6086	70,00	13 972,602
Total manopera						39 448,26

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	123,0976	1 585,00	195 109,696
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	196,7608	1 850,00	364 007,480
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	63,5309	446,69	28 378,618
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	381,4982	446,69	170 411,431
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,3500	446,69	4 623,242
6.	23203226000401	Bitum	t	1,3390	12 900,00	17 273,100
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	39,7164	35,00	1 390,074
8.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	1,7583	1 200,00	2 109,960
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,9440	18,00	844,992
10.	4100126202818	Apa	m3	0,9000	18,00	16,200
Total materiale de construcții						784 164,79

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	40,4240	394,28	15 938,375
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,7800	415,26	1 569,683
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,8900	119,07	225,042
4.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	1,1722	239,81	281,105
5.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	9,9637	229,92	2 290,854
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3900	270,19	105,374
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,8805	509,77	9 114,943
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,9791	415,26	7 466,002

9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	98,7228	533,85	52 703,167
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,9791	1 064,69	19 142,168
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3825	835,59	2 826,383
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,1594	45,00	97,173
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	40,4240	28,00	1 131,872
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,1594	249,84	539,504
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,8054	545,54	5 894,778
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,9694	328,95	1 634,684
Total utilaje de construcții						120 961,13

Total	Lei	944 574,18
Asigurarea sociala si medicala	24 %	9 467,58
Total		954 041,76
Cheltuieli de regie	6 %	57 242,50
Total		1 011 284,26
Beneficiu de deviz	1 %	10 112,85
Total		1 021 397,11
TVA 20%	20 %	204 279,43

Total deviz:

1 225 676,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului L520
Lapusna-Stolniceni****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 I. Lucrari carosabil				
1	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			19,188 11,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	1 200,00	3,60
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	229,92	3,91
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	239,81	0,48
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			449,004 112,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	509,77	9,74
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	394,28	305,57
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,262 10,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	509,77	12,18
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	45,00	0,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	249,84	3,45
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			1 712,960 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	835,59	1 712,96
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,657 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	545,54	12,66
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=30cm	m3			843,971 42,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	446,69	90,68
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	446,69	544,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	509,77	21,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	533,85	137,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	328,95	4,93
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2	t			13 368,057 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 900,00	13 287,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	270,19	81,06
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			205,081 4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 585,00	187,03
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	533,85	3,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	415,26	2,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 064,69	7,03
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			13 368,057 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 900,00	13 287,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	270,19	81,06
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2			188,458 3,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	533,85	2,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,26	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 064,69	5,64
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			8,224 0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	328,95	8,22
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			13 368,057 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 900,00	13 287,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	270,19	81,06
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2			188,458 3,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	533,85	2,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,26	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 064,69	5,64
		2. Capitolul 2. Lucrari drenaj 3.0x0.4x0.5m (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			1 712,956 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	835,59	1 712,96
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,657 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	545,54	12,66
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			784,207 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	446,69	513,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	119,07	25,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	415,26	174,41

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.