

Reabilitarea uni sector de drum
L295, Vadul - Leca Nou -
Cazanesti - Tirsitai, raionul
Telenesti. Lungimea 1.55 km
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Reparatia unui sector de drum

Valoarea de deviz 4 859 848,42 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. Reabilitarea drumului				
1	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantate (fara muncitor)	m	12,000	28,960 0,000	347,520 0,000
2	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (fara autocamion)	m2	9 300,000	6,621 1,134	61 571,952 10 542,852
3	DA12C	Amenajarea stratului de baza din materiale granulare fr.8-32mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat (Fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)	m3	651,000	474,350 25,380	308 801,850 16 522,380
4	DA21A	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% H=12cm	100 m3	11,160	13 516,140 76,140	150 840,122 849,722

1	2	3	4	5	6	7
5	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	89,280	47,000 0,000	4 196,160 0,000
6	TsE05A	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. I	100m2	93,000	84,000 0,000	7 812,000 0,000
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	11,160	1 517,084 255,491	16 930,654 2 851,274
8	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitul 50/70 SM SR EN 12591, 0.6 l/mp, sau emulsie bitumoase conform SR EN 13808	t	5,580	11 499,007 0,000	64 164,460 0,000
9	DB16F k=2	Strat de rulare din beton asfaltic cu griblura BA 16 rul, bitum 50/70 SM SR EN 12591 conform CP D.02.25:2021 - 6 cm (nisipul bitumat si otel din norma se exclude), K=2	m2	9 300,000	283,876 8,460	2 640 044,196 78 678,000
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu agregate concasate fr.8-31.5mm LA/30 de 10 cm	m2	3 100,000	50,964 2,682	157 987,842 8 313,642
11	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115, K=5	m2	3 100,000	21,105 0,000	65 425,500 0,000
		Total Reabilitarea drumului Inclusiv salariu				3 478 122,25 6 117 757,870

		Total	lei	3 478 122,25
		Asigurari sociale	24,00 %	28 261,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			3 506 384,14
		Cheltuieli de regie	10,00 %			350 638,41
		Total	100,00 +			3 857 022,56
		Beneficiu de deviz	5,00 %			192 851,12
		Total	100,00 +			4 049 873,68
		TVA	20,00 %			809 974,73
						4 859 848,42
		Total deviz: Inclusiv salariu				117 757,87

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea unui sector de drum
L295, Vadul - Leca Nou -
Cazanesti - Tirsitai, raionul
Telenesti. Lungimea 1.55 km

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1
Reparatia unui sector de drum

Valoarea de deviz 4 859 848,42 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	195,300	84,60	16 522,380
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	930,000	84,60	78 678,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,747	84,60	3 700,996
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	222,890	84,60	18 856,494
		Total manopera				117 757,87

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 320,600	1 851,66	2 445 302,196
2.	141112220166011	Agregate concasate fr.8-31,5mm LA/30	m3	585,900	335,00	196 276,500
3.	14111222016721	Pietris concasat GA85 LA 30 8-32mm	m3	826,770	335,00	276 967,950
4.	23203226000401	Bitum	t	5,747	11 060,00	63 561,820
5.	2651122100002	Ciment M-400	t	31,248	2 500,00	78 120,000
6.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,072	1 200,00	86,400
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	343,480	15,00	5 152,200
		Total materiale de construcții				3 065 467,06

Utilaje de construcții:

1.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	66,030	400,00	26 412,000
2.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,408	640,00	261,120
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,674	360,00	602,640
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	52,173	560,00	29 216,880
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	112,846	380,00	42 881,480
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	74,400	380,00	28 272,000
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	34,100	320,00	10 912,000
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	74,400	800,00	59 520,000
9.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu	h-ut	10,044	7 050,00	70 810,200

		repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat				
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	77,965	320,00	24 948,800
11.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	2,790	380,00	1 060,200
		Total utilaje de construcții				294 897,32

Total	lei	3 478 122,25
Asigurari sociale	24,00 %	28 261,88
Total	100,00 +	3 506 384,14
Cheltuieli de regie	10,00 %	350 638,41
Total	100,00 +	3 857 022,56
Beneficiu de deviz	5,00 %	192 851,12
Total	100,00 +	4 049 873,68
TVA	20,00 %	809 974,73

Total deviz: 4 859 848,42

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea unui sector de drum L295,
Vadul - Leca Nou - Cazanesti - Tirsitai, raionul
Telenesti. Lungimea 1.55 km**

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
		1. Reabilitarea drumului				
1	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantate (fara muncitor)	m			28,960 0,000
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	1 200,00	7,200
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	640,00	21,760
2	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (fara autocamion)	m2			6,621 1,134
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	84,60	1,134
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	15,00	0,375
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	400,00	2,840
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	320,00	2,272
3	DA12C	Amenajarea stratului de baza din materiale granulare fr.8-32mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat (Fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)	m3			474,350 25,380
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,60	25,380
	14111222016721	Pietris concasat GA85 LA 30 8-32mm	m3	1,2700	335,00	425,450
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	560,00	23,520
4	DA21A	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% H=12cm	100 m3			13 516,140 76,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,60	76,140
	2651122100002	Ciment M-400	t	2,8000	2 500,00	7 000,000
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	0,9000	7 050,00	6 345,000
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,2500	380,00	95,000
5	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			47,000 0,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	320,00	32,000
6	TsE05A	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. I	100m2			84,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	560,00	84,000
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3			1 517,084

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				255,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,60	255,491
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	380,00	1 261,593
8	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitul 50/70 SM SR EN 12591, 0.6 l/mp, sau emulsie bitumoase conform SR EN 13808	t			11 499,007 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 060,00	11 391,007
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	360,00	108,000
9	DB16F k=2	Strat de rulare din beton asfaltic cu griblura BA 16 rul, bitum 50/70 SM SR EN 12591 conform CP D.02.25:2021 - 6 cm (nisipul bitumat si otel din norma se exclude), K=2	m2			283,876 8,460
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,60	8,460
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 851,66	262,936
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	380,00	3,040
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	380,00	3,040
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	800,00	6,400
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu agregate concasate fr.8-31.5mm LA/30 de 10 cm	m2			50,964 2,682
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,60	2,682
	141112220166011	Agregate concasate fr.8-31,5mm LA/30	m3	0,1260	335,00	42,210
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,105
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	560,00	1,966
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	320,00	0,310
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	320,00	3,520
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,171
11	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115, K=5	m2			21,105 0,000
	141112220166011	Agregate concasate fr.8-31,5mm LA/30	m3	0,0126	335,00	21,105

APROBAT:

Intocmit
SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.