

**Reparatia/reabilitarea a unui
sector de drum L 591 R 30-
Antonesti-Carahasani din s.
Antonesti r. Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 048 192,822 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	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	6 600,000	9,70 4,70	64 020,000 31 020,000
2	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	124,000	316,70 27,17	39 271,360 3 368,584
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 320,000	43,24 3,28	57 080,232 4 330,392
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3/m2	t	0,396	11 597,78 0,00	4 592,720 0,000
5	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA 16(conform SMEN 13108-1 si CP D.02.25.2021)(6600m2-80%)aplicarea unui strat de egalizare din beton asfaltic pe 20% din suprafata)	t	124,080	2 049,26 19,74	254 272,019 2 449,358
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,980	11 591,78 0,00	22 951,720 0,000
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA 16(conform SMEN 13108-1 siCP D.02.25.2021) executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu norma de consum 0.0974 t/m2, cu asternerea mecanica (din normativ	m2	6 600,000	218,42 4,70	1 441 598,40 0 31 020,000

1	2	3	4	5	6	7
		se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt-30mm")				
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate fr. 8-32mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	1 600,000	75,91 2,98	121 461,920 4 767,680
9	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,020	buc	4,000	866,54 137,24	3 466,160 548,960
10	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,030	buc	4,000	1 197,66 50,76	4 790,651 203,040
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	165,000	148,64 44,18	24 525,253 7 289,700

		Total	lei	2 038 030,43 5
		AMS	24 %	20 399,451
		Total		2 058 429,88 6
		Ch. de depozitare	2 %	34 476,669
		Total		2 092 906,55 5
		Ch. de regie	14,5 %	303 471,450
		Total		2 396 378,00 5
		Beneficiu de deviz	6 %	143 782,680
		Total		2 540 160,68 5
		TVA	20 %	508 032,137
		Total deviz:		3 048 192,822
		Inclusiv salariu		84 997,714

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia/reabilitarea a unui
sector de drum L 591 R 30-
Antonesti-Carahasani din s.
Antonesti r. Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 048 192,822 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.	7123010010200	Betonist	h-om	1,240	94,00	116,560
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,040	94,00	97,760
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	365,836	94,00	34 388,584
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,850	94,00	1 395,900
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,700	94,00	5 893,800
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,720	94,00	537,680
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	452,845	94,00	42 567,430
		Total manopera				84 997,714

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	620,400	2 100,00	1 302 840,000
2.	14111222016601	Amestec de agregate fr. 8-32mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	201,600	520,00	104 832,000
3.	14221022055070	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	125,321	1 895,00	237 483,295
4.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina BA 16	t	14,260	2 100,00	29 946,000
5.	23203226000401	Bitum	t	2,447	11 000,00	26 917,000
6.	23203226001101	Bitum	t	0,074	11 000,00	814,000
7.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	120,450	79,00	9 515,550
8.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	57,750	34,00	1 963,500
9.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	18,810	32,35	608,503
10.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiiu...(pt.informatie)	buc	4,120	1 100,00	4 532,000
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,408	1 650,00	673,200
12.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	4,080	550,00	2 244,000
13.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,240	1,00	8,240
14.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	16,480	1,00	16,480

15.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,240	0,80	6,592
16.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,165	45,00	7,425
17.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,082	45,00	3,690
18.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,480	0,80	13,184
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	54,184	26,00	1 408,784
		Total materiale de construcții				1 723 833,443

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	330,000	100,00	33 000,000
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	6,200	100,00	620,000
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	7,920	650,00	5 148,000
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	27,744	860,00	23 859,840
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,713	880,00	627,440
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,616	740,00	4 155,840
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	35,700	640,00	22 848,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,980	640,00	22 387,200
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	16,503	329,00	5 429,487
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	22,551	329,00	7 419,279
11.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	3,720	100,00	372,000
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	39,025	1 800,00	70 245,000
13.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,992	100,00	99,200
14.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,992	371,00	368,032
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	24,024	540,00	12 972,960
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,196	750,00	19 647,000
		Total utilaje de construcții				229 199,278

Total	lei	2 038 030,435
AMS	24 %	20 399,451
Total		2 058 429,886
Ch. de depozitare	2 %	34 476,669
Total		2 092 906,555
Ch. de regie	14,5 %	303 471,450
Total		2 396 378,005
Beneficiu de deviz	6 %	143 782,680
Total		2 540 160,685
TVA	20 %	508 032,137

Total deviz:

3 048 192,822

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia/reabilitarea a unui sector de drum L 591 R 30-Antonesti-Carahasani din s. Antonesti r. Stefan Voda**

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	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			9,70
						4,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,00	4,70
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	100,00	5,00
2	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			316,70
						27,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	94,00	27,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	26,00	0,16
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 16	t	0,1150	2 100,00	241,50
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 000,00	6,56
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	860,00	25,80
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	100,00	0,80
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	371,00	2,97
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	750,00	3,75
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			43,24
						3,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,00	3,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	26,00	0,83
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	860,00	15,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	750,00	13,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	540,00	9,83
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3/m2	t			11 597,78
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 333,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	880,00	264,44
5	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA 16(conform SMEN 13108-1 si CP D.02.25.2021)(6600m2-80%)aplicarea unui strat de egalizare din beton asfaltic pe 20% din suprafata)	t			2 049,26
						19,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	94,00	19,74
	14221022055070	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0100	1 895,00	1 913,95
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	329,00	13,13
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	329,00	43,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	1 800,00	58,68
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 591,78
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 327,78
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	880,00	264,00
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA 16(conform SMEN 13108-1 siCP D.02.25.2021) executata la cald, in	m2			218,42
						4,70

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 4,0 cm, cu norma de consum 0.0974 t/m2, cu asternerea mecanica (din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt-30mm")				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,00	4,70
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 100,00	197,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	640,00	3,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	640,00	3,39
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 800,00	9,54
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate fr. 8-32mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			75,91 2,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,00	2,98
	14111222016601	Amestec de agregate fr. 8-32mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	520,00	65,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	26,00	0,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	740,00	2,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	750,00	0,73
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	329,00	3,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	640,00	0,29
9	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,020	buc			866,54 137,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	94,00	29,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	94,00	108,10
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000	550,00	561,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	1 650,00	168,30
10	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,030	buc			1 197,66 50,76
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600	94,00	24,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	94,00	26,32
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminu...(pt.informatie)	buc	1,0000	1 100,00	1 133,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,06
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,65
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,92
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,86
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			148,64 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,00	35,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,00	8,46
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	79,00	57,67
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	34,00	11,90
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	32,35	3,69
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.