

Reabilitarea drumului L-341 M-5-Drum de acces spre s.Tibirica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Valoarea de deviz 3 124 916,11 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1.Drum L=2100 x 6m				
1	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi de linga pe bordure	100m2	126,0000	144,60	18 219,60
2	RpDB10B	Repararea imbracamintilor de asfalt turnat, cu mixturi gata preparate si cu decaparea portiunilor degradate, executate cu decapare mecanizata Materiale marunte (cirpe, etc.)=1,0100	t	8,6000	2 467,81	21 223,16
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	7,5600	12 256,90	92 662,16
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12 600,0000	166,15	2 093 472,36
5	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	4 200,0000	42,34	177 833,33
		<i>Total</i>	lei			2 403 410,61
		Total 1.Drum L=2100 x 6m Inclusiv salariu				2 403 410,61 69 198,96
		2. 2.Organizarea sigurantei rutiere				
6	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal,	buc	9,0000	827,40	7 446,60

1	2	3	4	5	6	7
		confectionati industrial (Stilpi CKM 1,3-8,2kg/unit)				
7	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat,forma triunghiulara,dimensiuni- 700mm	buc	1,0000	659,64	659,64
8	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat, forma rotunda 600mm	buc	8,0000	659,64	5 277,12
9	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Culoare alba)	m2	157,5000	128,10	20 176,38
		<i>Total</i>	lei			33 559,74
		Total 2.Organizarea sigurantei rutiere Inclusiv salariu				33 559,74 5 267,70

		Total	lei	2 436 970,35
		Asigurarea sociala	24 %	17 872,00
		Total		2 454 842,35
		Cheltuieli de regie	4 %	98 193,69
		Total		2 553 036,04
		Beneficiu	2 %	51 060,72
		Total		2 604 096,76
		TVA	20 %	520 819,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 124 916,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea drumului L-341 M-5-Drum de access spre s.Tibirica

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

Valoarea de deviz 3 124 916,11 lei

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,9700	60,00	178,20
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,9800	60,00	118,80
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	660,9600	60,00	39 657,60
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,1750	60,00	850,50
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	372,3300	60,00	22 339,80
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,5560	60,00	3 333,36
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	133,1400	60,00	7 988,40
		Total manopera				74 466,66

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 184,4000	1 610,00	1 906 884,00
2.	1111000200011	Asfalt turnat preparat in... (pentru informatie)	t	8,7121	1 610,00	14 026,48
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	529,2000	288,00	152 409,60
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	37,8000	1 610,00	60 858,00
5.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,2258	250,00	56,45
6.	2320322600001	Bitum taiat pentru amorsa	t	0,1563	11 800,00	1 844,34
7.	23203226000401	Bitum	t	7,7868	11 800,00	91 884,24
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	114,9750	65,00	7 473,38
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	55,1250	49,00	2 701,12
10.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	17,9550	132,00	2 370,06
11.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial forma triunghiulara dimensiuni-700mm	buc	1,0000	625,00	625,00
12.	261510732610511	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial forma rotunda 600 mm	buc	8,0000	625,00	5 000,00
13.	2663102100000	Beton	m3	0,9000	1 820,00	1 638,00
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	138,6000	36,00	4 989,60
15.	28111063017914	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 1,3-802kg/unit)	buc	9,0000	580,00	5 220,00

16.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	18,0000	0,34	6,12
17.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,21	7,56
18.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,0000	0,28	5,04
19.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3600	65,00	23,40
20.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1800	78,00	14,04
21.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,50	18,00
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	29,4000	8,00	235,20
		Total materiale de construcții				2 258 289,63

Utilaje de construcții:

1.	2912340002513	Motocompresor de joasă presiune cu debit de 2,0-3,9 mc/min cu ciocan pneumatic	h-ut	0,1634	288,00	47,06
2.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	7,5600	422,00	3 190,32
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,2680	343,00	777,92
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	14,7420	412,00	6 073,70
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	68,6700	235,00	16 137,45
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	66,7800	241,00	16 093,98
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	46,2000	203,00	9 378,60
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	66,7800	766,00	51 153,48
9.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0851	680,00	57,87
10.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,0740	320,00	1 303,68
		Total utilaje de construcții				104 214,06

Total	lei	2 436 970,35
Asigurarea socială	24 %	17 872,00
Total		2 454 842,35
Cheltuieli de regie	4 %	98 193,69
Total		2 553 036,04
Beneficiu	2 %	51 060,72
Total		2 604 096,76
TVA	20 %	520 819,35

Total deviz: 3 124 916,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Reabilitarea drumului L-341

M-5-Drum de access spre s.Tibirica

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1.Drum L=2100 x 6m				
1	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi de linga pe bordure	100m2			144,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 219,60
2	RpDB10B	Repararea imbracamintilor de asfalt turnat, cu mixturi gata preparate si cu decaparea portiunilor degradate, executate cu decapare mecanizata Materiale marunte (cirpe, etc.)=1,0100	t			2 467,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,6000	60,00	216,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,4600	60,00	387,60
	1111000200011	Asfalt turnat preparat in... (pentru informatie)	t	1,0030	1 610,00	1 630,99
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	250,00	6,56
	2320322600001	Bitum taiat pentru amorsa	t	0,0180	11 800,00	214,46
	2912340002513	Motocompresor de joasa presiune cu debit de 2,0-3,9 mc/min cu ciocan pneumatic	h-ut	0,0190	288,00	5,47
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0099	680,00	6,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 223,16
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 256,90
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	343,00	102,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 662,16
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 610,00	151,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 610,00	4,83
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	241,00	1,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	235,00	1,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	766,00	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 093 472,36
5	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			42,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	288,00	36,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	8,00	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	412,00	1,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	320,00	0,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	203,00	2,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	235,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177 833,33
		2. 2.Organizarea sigurantei rutiere				

1	2	3	4	5	6	7
6	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilpi CKM 1,3-8,2kg/unit)	buc			827,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 820,00	182,00
	28111063017914	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 1,3-802kg/unit)	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 446,60
7	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat,forma triunghiulara,dimensiuni- 700mm	buc			659,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial forma triunghiulara dimensiuni-700mm	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,21	0,84
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,34	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,28	0,56
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	78,00	1,56
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,64
8	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat, forma rotunda 600mm	buc			659,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,20
	261510732610511	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial forma rotunda 600 mm	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,21	0,84
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,34	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,28	0,56
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	78,00	1,56
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 277,12
9	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Culoare alba)	m2			128,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	49,00	17,15
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	132,00	15,05
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	422,00	20,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 176,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.