

Lucrari de intretinere periodica si reparatii la drumul local L655 G136, drum de acces spre s. Borceag

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 492 424,44 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. Lucrari de amenajare a carosabilului, beton asfaltic (segmentul s. Borceag)				
1	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	40,8000	47,58 47,58	1 941,39 1 941,39
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm beton asfaltic BA16	m2	120,0000	332,40 49,54	39 888,03 5 944,50
3	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	106,0000	202,16 31,44	21 429,16 3 332,52
4	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	68,0000	58,63 58,63	3 986,79 3 986,79
5	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga 2 cm	m2	68,0000	39,09 39,09	2 657,86 2 657,86
6	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	600,0000	31,39 2,97	18 834,38 1 779,27
7	DI93C	Plombarea gropilor la	m2	124,0000	407,08	50 478,16

1	2	3	4	5	6	7
		imbracaminti din beton asfaltic BAD22,4 cu grosimea pina la: 7cm.			93,47	11 589,91
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S= 3460 m2, Emulsie 0,3 kg/m2)	t	1,0380	11 475,37 0,00	11 911,43 0,00
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA16, cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (40% din suprafata)	t	81,6500	2 057,23 17,84	167 972,56 1 456,94
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat se exclude)	m2	3 460,0000	243,20 5,10	841 478,68 17 639,77
		<i>Total</i>	lei			1 160 578,44
		Total Lucrari de amenajare a carosabilului, beton asfaltic (segmentul s. Borceag) Inklusiv salariu				1 160 578,44 50 328,95
		2. Transportarea cu tralul masini si utilaje				
11	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu ruloari pina la 25t.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	km	106,0000	35,00 0,00	3 710,00 0,00
12	pret de piata	Transportarea cu tralul a autogreiderului.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral,a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	km	106,0000	35,00 0,00	3 710,00 0,00
13	pret de piata	Transportarea cu tralul a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	km	106,0000	35,00 0,00	3 710,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 130,00
		Total Transportarea cu tralul masini si utilaje Inclusiv salariu				11 130,00

		Total	lei	1 171 708,44
		Asigurarea sociala	24 %	12 078,95
		Total		1 183 787,39
		Cheltuieli de regie	3 %	35 513,62
		Total		1 219 301,01
		Beneficiu de deviz	2 %	24 386,02
		Total		1 243 687,03
		TVA	20 %	248 737,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 492 424,44
				50 328,95

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de intretinere periodica si reparatii la drumul local L655 G136, drum de acces spre s. Borceag

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 492 424,44 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.	7123011000200	Betonist	h-om	39,220	84,97	3 332,52
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	413,960	84,97	35 174,18
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,848	84,97	1 941,39
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,200	84,97	6 644,65
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	38,087	84,97	3 236,21
Total manopera						50 328,95

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	504,546	1 914,93	966 171,23
2.	1212121212121	Apa	m3	4,367	15,00	65,51
3.	14221022055070	Beton asfaltic BAD 22,4	t	19,964	1 746,95	34 876,11
4.	23203226000401	Bitum	t	1,069	11 000,00	11 760,54
5.	23203226001101	Bitum	t	0,146	11 000,00	1 610,40
6.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	55,360	15,50	858,08
7.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,382	1 000,00	382,13
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,920	15,00	298,80
Total materiale de construcții						1 016 022,79

Utilaje de construcții:

1.	12504	transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t	h-ut	14,840	250,00	3 710,00
2.	12505	transportarea cu tralul a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term.92 cp	h-ut	14,840	250,00	3 710,00
3.	12506	transportarea cu tralul a autogreiderului cu motor term. 175 cp	h-ut	14,840	250,00	3 710,00
4.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	21,700	100,00	2 170,00
5.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	6,000	100,00	600,00
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	18,120	733,33	13 287,94
7.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	39,220	50,00	1 961,00
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,311	484,55	150,89
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,836	450,00	10 276,20
10.	29522400040040	Compactor	h-ut	1,736	450,00	781,20

11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	22,836	450,00	10 276,20
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,859	450,00	4 886,75
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,258	402,12	1 310,04
14.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	7,200	50,00	360,00
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	25,498	902,12	23 002,07
16.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,992	18,50	18,35
17.	29522700004033	Topitor de bitum	h-ut	0,960	18,50	17,76
18.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,992	226,00	224,19
19.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,960	226,00	216,96
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	10,920	402,12	4 391,15
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	50,740	400,00	20 296,00
Total utilaje de construcții						105 356,70

Total	lei	1 171 708,44
Asigurarea sociala	24 %	12 078,95
Total		1 183 787,39
Cheltuieli de regie	3 %	35 513,62
Total		1 219 301,01
Beneficiu de deviz	2 %	24 386,02
Total		1 243 687,03
TVA	20 %	248 737,41

Total deviz:

1 492 424,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica si
reparatii la drumul local L655 G136, drum de
acces spre s. Borceag**

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. Lucrari de amenajare a carosabilului, beton asfaltic (segmentul s. Borceag)				
1	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			47,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	84,97	47,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 941,39
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm beton asfaltic BA16	m2			332,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	84,97	49,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	15,00	0,09
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,1150	1 914,93	220,22
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 000,00	6,60
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	733,33	44,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	18,50	0,15
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	226,00	1,81
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 888,03
3	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			202,16
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	1 000,00	3,60
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	15,00	0,62
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	50,00	18,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	400,00	148,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 429,16
4	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	84,97	58,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 986,79
5	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga 2 cm	m2			39,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	39,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 657,86
6	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			31,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	15,00	0,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	733,33	13,35

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	400,00	7,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	402,12	7,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 834,38
7	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic BAD22,4 cu grosimea pina la: 7cm.	m2			407,08 93,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1000	84,97	93,47
	14221022055070	Beton asfaltic BAD 22,4	t	0,1610	1 746,95	281,26
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 000,00	6,60
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1750	100,00	17,50
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	450,00	6,30
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	18,50	0,15
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	226,00	1,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 478,16
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S= 3460 m2, Emulsie 0,3 kg/m2)	t			11 475,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,55	145,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 911,43
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA16, cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (40% din suprafata)	t			2 057,23 17,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	84,97	17,84
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	1,0100	1 914,93	1 934,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	402,12	16,04
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	450,00	59,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	902,12	29,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 972,56
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat se exclude)	m2			243,20 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,1180	1 914,93	225,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	902,12	5,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			841 478,68
		2. Transportarea cu tralul masini si utilaje				
11	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	km			35,00 0,00
	12504	transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 710,00
12	pret de piata	Transportarea cu tralul a autogreiderului.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral,a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	km			35,00 0,00
	12506	transportarea cu tralul a autogreiderului cu motor term. 175 cp	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 710,00
13	pret de piata	Transportarea cu tralul a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	km			35,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12505	transportarea cu tralul a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term.92 cp	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 710,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.