

Executarea lucrarilor de reparatie a drumurilor locale s. Ciobalaccia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 794 851,96 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 drum 1.1. Sistemul rutier				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm (asfaltul frezat ramine pe loc, autobasculanta se exclude)	m2	1 610,0000	13,51 1,95	21 757,66 3 146,58
2	DH02B k-2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	16,1000	145,20 0,00	2 337,72 0,00
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmed-10 cm	m3	161,0000	763,83 42,00	122 976,63 6 762,00
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,0460	9 941,00 0,00	10 398,29 0,00
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 610,0000	245,49 5,25	395 236,00 8 452,50
		<i>Total</i>	lei			552 706,30
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				552 706,30 18 361,08
		1.2. Amenajare drumuri laterale si parcare				
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,3200	2 146,50 0,00	686,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	56,0000	14,08 0,00	788,48 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,4800	1 404,94 0,00	674,37 0,00
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H-15 cm	m3	24,0000	763,83 42,00	18 331,92 1 008,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,1040	9 940,96 0,00	1 033,86 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	160,0000	245,49 5,25	39 278,11 840,00
		<i>Total</i>	lei			60 793,62
		Total Amenajare drumuri laterale si parcare Inklusiv salariu				60 793,62 1 848,00
		<i>Total</i>	lei			613 499,92
		Total Lucrari de drum Inklusiv salariu				613 499,92 20 209,08

		Total	lei		613 499,92
		Asigurarea sociala	24 %		4 850,18
		Total			618 350,10
		Cheltuieli de regie	4 %		24 734,01
		Total			643 084,11
		Beneficiu de deviz	3 %		19 292,53
		Total			662 376,63
		TVA	20 %		132 475,32
		Total deviz: Inklusiv salariu			794 851,96 20 209,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Executarea lucrarilor de
reparatie a drumurilor locale s.
Ciobalaccia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 794 851,96 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.	7129020012800	Pavator	h-om	111,0000	70,00	7 770,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	132,7500	70,00	9 292,50
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,9512	70,00	3 146,58
				Total manopera		20 209,08

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	249,5700	1 610,20	401 857,61
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	37,5550	430,00	16 148,65
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	225,5150	430,00	96 971,45
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,9650	600,00	4 779,00
5.	23203226000401	Bitum	t	1,1845	9 500,00	11 252,75
6.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	29,2050	10,00	292,05
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,9660	10,20	703,45
				Total materiale de construcții		532 004,96

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	23,4416	650,00	15 237,04
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3450	520,00	179,40
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,0204	550,00	6 611,22
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,0715	325,00	4 573,24
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	61,8015	325,00	20 085,49
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,5722	325,00	185,95
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,0715	650,00	9 146,47
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,5264	450,00	686,88
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,7632	550,00	419,76
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,5722	120,00	68,66
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,5840	220,00	788,48
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	26,2166	126,00	3 303,29

	stropire				
	Total utilaje de construcții				61 285,88

Total	lei	613 499,92
Asigurarea sociala	24 %	4 850,18
Total		618 350,10
Cheltuieli de regie	4 %	24 734,01
Total		643 084,11
Beneficiu de deviz	3 %	19 292,53
Total		662 376,63
TVA	20 %	132 475,32

Total deviz: 794 851,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Executarea lucrarilor de reparatie a
drumurilor locale s. Ciobalaccia**

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 drum				
		1.1. Sistemul rutier				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm (asfaltul frezat ramine pe loc, autobasculanta se exclude)	m2			13,51 1,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	70,00	1,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,20	0,26
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	650,00	9,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	126,00	1,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 757,66
2	DH02B k-2	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			145,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	550,00	145,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 337,72
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmed-10 cm	m3			763,83 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	325,00	83,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	126,00	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122 976,63
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			9 941,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	520,00	156,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 398,29
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			245,49 5,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	5,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 610,20	227,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	325,00	2,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	325,00	2,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	5,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395 236,00
		1.2. Amenajare drumuri laterale si parcare				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,88
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788,48
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 404,94 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	325,00	387,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			674,37
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H-15 cm	m3			763,83 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	325,00	83,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	126,00	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 331,92
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			9 940,96 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	520,00	156,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 033,86
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			245,49 5,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	5,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 610,20	227,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	325,00	2,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	325,00	2,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	5,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 278,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.