

**Lucrari de intretinere periodica si reparatii curente
drum local L673 R32, drum de acces spre s.
Alexanderfield, r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 661 382,86 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 reparatii				
		1.1. Lucrari de amenajare a carosabilului				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,6700	922,51 0,00	618,08 0,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr.31,5-63 mm) Hmed-16 cm	m3	28,0000	891,30 50,98	24 956,32 1 427,50
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fractia mare, fr.8-31,5 mm) Hmed-12 cm	m3	22,0000	891,30 50,98	19 608,53 1 121,60
4	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	52,0000	47,58 47,58	2 474,33 2 474,33
5	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm beton asfaltic BA16	m2	220,0000	304,40 49,54	66 967,04 10 898,25

1	2	3	4	5	6	7
6	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic BAD 22,4 cu grosimea pina la: 7cm.	m2	144,0000	365,90 93,47	52 689,77 13 459,25
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=4400,0 mp, Emulsie 0,3 kg/m2)	t	1,3200	11 450,00 0,00	15 114,00 0,00
8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Nota/ se utilizeaza la reparatia fisiilor cu latimea de 60 cm cu grosimea de 5 cm	t	24,0000	1 637,16 17,84	39 291,95 428,25
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	58,0000	1 791,19 17,84	103 888,99 1 034,93
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 400,0000	217,55 5,10	957 212,29 22 432,08
11	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	22,0000	377,00 0,00	8 294,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 291 115,30
		Total Lucrari de amenajare a carosabilului Inklusiv salariu				1 291 115,30 53 276,19
		1.2. Transportarea cu tralul masini si utilaje				
12		Transportarea cu tralul a compactatorului auto cu rulouri pina la 25 t. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normativa DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8 = 0,07 ut-h)	1 km	44,0000	14,00 0,00	616,00 0,00
13		Transportarea cu tralul a Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp.	1 km	44,0000	14,00 0,00	616,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normativa DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8 = 0,07 ut-h)				
		<i>Total</i>	lei			1 232,00
		Total Transportarea cu tralul masini si utilaje Inklusiv salariu				1 232,00
		<i>Total</i>	lei			1 292 347,30
		Total Lucrari reparatii Inklusiv salariu				1 292 347,30 53 276,19

		Total	lei	1 292 347,30
		Asigurarea sociala	24 %	12 786,29
		Total		1 305 133,59
		Cheltuieli de regie	4 %	52 205,34
		Total		1 357 338,93
		Beneficiu de deviz	2 %	27 146,78
		Total		1 384 485,71
		TVA	20 %	276 897,14
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 661 382,86 53 276,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica
si reparatii curente drum local
L673 R32, drum de acces spre s.
Alexanderfield, r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 661 382,86 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	30,000	84,97	2 549,10
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	550,660	84,97	46 789,58
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,120	84,97	2 474,33
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,220	84,97	1 463,18
Total manopera						53 276,19

Material:

1.	1111000100013102	Mixtura asfaltica BA16	t	519,200	1 666,67	865 335,06
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,150	500,00	5 075,00
3.	14111222016721	Piatra sparta fr. 31,5-63 mm	m3	34,132	500,00	17 066,00
4.	14111222016722	Piatra sparta fr. 8-31,5 mm	m3	26,818	500,00	13 409,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	13,200	1 666,67	22 000,04
6.	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	58,580	1 666,67	97 633,53
7.	142210220550702	Beton asfaltic BAD 22,4	t	47,424	1 514,17	71 808,00
8.	14221022055181	Beton asfaltic BA16	t	25,300	1 666,67	42 166,75
9.	23203226000401	Bitum	t	1,360	11 000,00	14 955,60
10.	23203226001101	Bitum	t	0,218	11 000,00	2 402,40
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	70,400	10,50	739,20
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,820	12,50	110,25
Total materiale de construcții						1 152 700,84

Utilaje de construcții:

1.	11110001000561	Transportarea cu tralul a compactorului	h-ut	6,160	100,00	616,00
2.	11110001000562	transport cu tralul a finisorului	h-ut	6,160	100,00	616,00
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	25,200	83,33	2 099,92
4.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	11,000	83,33	916,63
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	13,200	733,33	9 679,96
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,396	400,00	158,40
7.	29522200003547	Autogreder	h-ut	12,760	650,00	8 294,00

8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,100	650,00	1 365,00
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	29,040	400,00	11 616,00
10.	29522400040040	Compactor	h-ut	2,016	375,00	756,00
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	41,940	375,00	15 727,50
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,906	375,00	4 089,75
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,272	325,00	1 063,34
14.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	13,200	83,33	1 099,96
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	31,713	833,33	26 427,56
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,373	450,00	618,08
17.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	1,152	17,50	20,16
18.	29522700004033	Topitor de bitum	h-ut	1,760	17,50	30,80
19.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,152	260,00	299,52
20.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,760	260,00	457,60
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,850	226,00	418,10
Total utilaje de construcții						86 370,27

Total	lei	1 292 347,30
Asigurarea sociala	24 %	12 786,29
Total		1 305 133,59
Cheltuieli de regie	4 %	52 205,34
Total		1 357 338,93
Beneficiu de deviz	2 %	27 146,78
Total		1 384 485,71
TVA	20 %	276 897,14

Total deviz:

1 661 382,86

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica si
reparatii curente drum local L673 R32, drum de
acces spre s. Alexanderfield, r. Cahul**

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 reparatii				
		1.1. Lucrari de amenajare a carosabilului				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			618,08
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr.31,5-63 mm) Hmed-16 cm	m3			891,30 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	101,50
	14111222016721	Piatra sparta fr. 31,5-63 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	375,00	96,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 956,32
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fractia mare, fr.8-31,5 mm) Hmed-12 cm	m3			891,30 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	101,50
	14111222016722	Piatra sparta fr. 8-31,5 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	375,00	96,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 608,53
4	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			47,58 47,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	84,97	47,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 474,33
5	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm beton asfaltic BA16	m2			304,40 49,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	84,97	49,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0060	12,50	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	14221022055181	Beton asfaltic BA16	t	0,1150	1 666,67	191,67
	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	83,33	4,17
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	17,50	0,14
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	260,00	2,08
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	83,33	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	226,00	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 967,04
6	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic BAD 22,4 cu grosimea pina la: 7cm.	m2			365,90 93,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1000	84,97	93,47
	142210220550702	Beton asfaltic BAD 22,4	t	0,1610	1 514,17	243,78
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 000,00	6,60
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1750	83,33	14,58
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	375,00	5,25
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	17,50	0,14
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	260,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 689,77
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=4400,0 mp, Emulsie 0,3 kg/m2)	t			11 450,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 114,00
8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Nota/ se utilizeaza la reparatia fisiilor cu latimea de 60 cm cu grosimea de 5 cm	t			1 637,16 17,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	84,97	17,84
	142210220550702	Beton asfaltic BAD 22,4	t	1,0100	1 514,17	1 529,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	325,00	12,97
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	375,00	49,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	833,33	27,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 291,95
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 791,19 17,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	84,97	17,84
	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	1,0100	1 666,67	1 683,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	325,00	12,97
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	375,00	49,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	833,33	27,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 888,99
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			217,55 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000100013102	Mixtura asfaltica BA16	t	0,1180	1 666,67	196,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 666,67	5,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	375,00	2,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	833,33	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957 212,29
11	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			377,00 0,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	650,00	377,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 294,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Transportarea cu tralul masini si utilaje				
12		Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normativa DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8 = 0,07 ut-h)	1 km			14,00 ----- 0,00
	11110001000561	Transportarea cu tralul a compactorului	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,00
13		Transportarea cu tralul a Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normativa DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8 = 0,07 ut-h)	1 km			14,00 ----- 0,00
	11110001000562	transport cu tralul a finisorului	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.