

**Reparatia capitala a drumului
Local L605 (L599), sector PK
17+00--PK 21+35**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 075 654,47 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. Sistemul rutier PK17+00- PK21+35				
1	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 1000 мм)H=10 CM	m2	2 392,0000	14,759	35 303,528
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	334,8800	6,960	2 330,760
3	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg, I si II (Разработка грунта в откосах выемок автогрейдером, включая перемещение вынутого грунта из разработки, а также механизированную тромбовку откосов, по длине рабочего фронта и высоте откоса, менее	100 m3	2,3900	1 840,000	4 397,600

1	2	3	4	5	6	7
		200 м в длину и глубиной < 1,5 м для автогрейдера < 175 СР, грунт I и II категории)				
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)Strat de jos din piarta sparta din gramada Numai lucru	m3	239,2000	99,810	23 874,552
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Strat din piatra sparta M400 fr.40-70 mm H=15 cm	m3	358,8000	710,010	254 751,588
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)piatra sparta M400 fr.0-20 mm H=5 cm	m3	119,6000	811,470	97 051,812
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	1,4400	10 875,000	15 660,000
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,BAD 22.4 50/70 SM EN 13108-1 executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное	m2	2 392,5000	282,249	675 280,802

1	2	3	4	5	6	7
		горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,9600	10 875,000	10 440,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	2 392,5000	204,750	489 864,446
		<i>Total</i>	Lei			1 608 955,08 8
		Total Sistemul rutier PK17+00-PK21+35 Inclusiv salariu				1 608 955,08 8 24 113,835

		Total	Lei	1 608 955,09
		Asigurarea sociala	24 %	5 787,32
		Cheltuieli de regie	4 %	64 589,69
		Total		1 679 332,10
		Beneficiu de deviz	3 %	50 379,96
		Total		1 729 712,06
		TVA	20 %	345 942,41
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 075 654,47	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a drumului
Local L605 (L599), sector PK
17+00--PK 21+35**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 075 654,47 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
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	251,1600	45,00	11 302,200
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	263,1750	45,00	11 842,875
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,5280	45,00	968,760
		Total manopera				24 113,83

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari ,BAD 22.4	t	337,3425	1 900,00	640 950,750
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	224,8950	2 070,00	465 532,650
3.	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-20 mm	m3	24,2788	480,00	11 653,824
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	303,7840	0,00	0,000
5.	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70mm M400	m3	455,6760	480,00	218 724,480
6.	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-20mm	m3	145,7924	480,00	69 980,352
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,3550	100,00	1 435,500
8.	23203226000401	Bitum	t	2,4720	10 500,00	25 956,000
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,5975	23,00	1 485,743
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,9600 112,4240	0,00 12,00	0,000 1 349,088
		Total materiale de construcții				1 437 068,39

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	30,3784	700,00	21 264,880
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7200	200,00	144,000
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	38,9344	500,00	19 467,200
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	31,5811	295,00	9 316,425
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	192,8019	295,00	56 876,561
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	31,5811	800,00	25 264,880
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	30,3784	200,00	6 075,680
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,7692	300,00	2 330,760

9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,1624	200,00	7 032,480
		Total utilaje de construcții				147 772,87

Total	Lei	1 608 955,09
Asigurarea sociala	24 %	5 787,32
Cheltuieli de regie	4 %	64 589,69
Total		1 679 332,10
Beneficiu de deviz	3 %	50 379,96
Total		1 729 712,06
TVA	20 %	345 942,41

Total deviz: **2 075 654,47**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala a drumului Local
L605 (L599), sector PK 17+00--PK 21+35**

Investitor Consiliul Raional Cantemir

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Sistemul rutier PK17+00-PK21+35				
1	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 1000 мм)H=10 CM	m2			14,759
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	45,00	0,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,00	0,38
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127	700,00	8,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127	200,00	2,54
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	200,00	2,54
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			6,960
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
3	TsC16A1	Saptura mecanica în taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II (Разработка грунта в откосах выемок автогрейдером, включая перемещение вынутого грунта из разработки, а также механизированную тромбовку откосов, по длине рабочего фронта и высоте откоса, менее 200 м в длину и глубиной < 1,5 м для автогрейдера < 175 CP, грунт I и II категории)	100 m3			1 840,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6800	500,00	1 840,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)Strat de jos din piatra sparta din gramada Numai lucru	m3			99,810
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	295,00	64,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с	m3			710,010

1	2	3	4	5	6	7
		механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Strat din piatra sparta M400 fr.40-70 mm H=15 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70mm M400	m3	1,2700	480,00	609,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	295,00	64,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)piatra sparta M400 fr.0-20 mm H=5 cm	m3			811,470
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,00	27,00
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-20 мм	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-20мм	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	295,00	76,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 875,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,BAD 22.4 50/70 SM EN 13108-1 executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			282,249
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,00	2,70
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari ,BAD 22.4	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	295,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	295,00	2,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 875,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			204,750
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 070,00	194,58
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	295,00	1,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	295,00	1,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.