

Reparatia capitala a drumului local L605 (L599), s. Capaclia, sector II

(denumirea obiectivului)

Valoarea de deviz 2 328 684,61 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 PK 17+00--PK 21+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	17,569	42 025,048
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	301,4000	4,640	1 398,500
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 200 м в длину и глубиной < 1,5	100 m3	2,3900	1 840,000	4 397,600

1	2	3	4	5	6	7
		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) NU MA LUCRU	m3	239,2000	127,690	30 543,448
5	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 mm	m3	150,7000	648,090	97 667,163
6	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 mm	m3	452,0000	762,690	344 735,880
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Позлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	1,4400	11 390,000	16 401,600
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, 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	2 392,5000	283,934	679 312,168
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,9600	11 390,000	10 934,400

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)				
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, 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	218,288	522 254,113
		<i>Total</i>	Lei			1 749 669,92 0
		Total Sistemul rutier PK 17+00--PK 21+35 Inclusiv salariu				1 749 669,92 0 43 686,225

		Total	Lei	1 749 669,93
		Asigurarea sociala	24 %	10 484,70
		Cheltuieli de regie	5 %	88 007,74
		Total		1 848 162,37
		Beneficiu de deviz	5 %	92 408,13
		Total		1 940 570,50
		TVA	20 %	388 114,11
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 328 684,61	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a drumului local L605 (L599), s. Capaclia, sector II

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 328 684,61 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	297,7800	75,00	22 333,500
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	263,1750	75,00	19 738,125
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,5280	75,00	1 614,600
		Total manopera				43 686,23

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	337,3425	1 900,00	640 950,750
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	224,8950	2 200,00	494 769,000
3.	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice -0-20 M400	m3	150,7000	480,00	72 336,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 M400	m3	183,7033 574,0400	0,00 500,00	0,000 287 020,000
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,3550	0,00	0,000
6.	23203226000401	Bitum	t	2,4720	11 000,00	27 192,000
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,5975	0,00	0,000
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	133,7090	12,00	1 604,508
		Total materiale de construcții				1 523 872,26

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	30,3784	1 000,00	30 378,400
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7200	200,00	144,000
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	44,1550	500,00	22 077,500
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	31,5811	380,00	12 000,818
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	221,1433	380,00	84 034,454
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	31,5811	700,00	22 106,770
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	30,3784	150,00	4 556,760
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,9925	200,00	1 398,500
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	36,0949	150,00	5 414,235
		Total utilaje de construcții				182 111,44

Total	Lei	1 749 669,93
Asigurarea sociala	24 %	10 484,70
Cheltuieli de regie	5 %	88 007,74
Total		1 848 162,37
Beneficiu de deviz	5 %	92 408,13
Total		1 940 570,50
TVA	20 %	388 114,11
Total deviz:		2 328 684,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala a drumului local L605 Investitor Consiliul Raional Cantemir
(L599), s. Capaclia, sector II**

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 PK 17+00--PK 21+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			17,569
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	75,00	0,68
	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	1 000,00	12,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0127	150,00	1,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	150,00	1,91
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			4,640
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
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) NU MA LUCRU	m3			127,690
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări 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	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)Piatra sparta	m3			648,090

1	2	3	4	5	6	7
		M400 Fr.0-20 mm H=5 mm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice -0-20 M400	m3	1,0000	480,00	480,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 M400	m3	1,2190	0,00	0,00
	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	380,00	98,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
6	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 mm	m3			762,690
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 M400	m3	1,2700	500,00	635,00
	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	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			11 390,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, 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			283,934
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	75,00	4,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	380,00	3,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	380,00	3,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			11 390,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			218,288
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	700,00	3,71

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.