

## Устройство улиц в с.Кайраклия

(denumirea obiectivului)

# DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 131 408,01 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. улица №1</b>				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a ramintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100 m2	5,4030	125,708	679,200
2	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu ramint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	1,0800	2 957,116	3 193,685
3	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu	m3	81,0000	1 114,228	90 252,464

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заливанием)				
		<i>Total</i>	Lei			94 125,349
		<b>Total улица №1 Inclusiv salariu</b>				<b>94 125,349 4 404,875</b>
		<b>2. улица №2</b>				
4	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала) (846.6 m2)	100 m3	0,4230	1 403,314	593,602
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100 m2	8,4660	125,706	1 064,227
6	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заливанием)	m3	42,3300	1 114,228	47 165,286
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив	t	0,5080	10 806,093	5 489,495

1	2	3	4	5	6	7
		битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)				
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 мелкозернистым наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2	846,6000	317,635	268 910,127
		<i>Total</i>	Lei			323 222,737
		<b>Total улица №2 Inclusiv salariu</b>				<b>323 222,737 5 306,489</b>
		<b>3. улица №3</b>				
9	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 2000 мм, глубина слоя: 5 см)	m2	144,0000	11,006	1 584,884
10	DB01B	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica (Механическая очистка подстилающего слоя для укладки каменной мостовой, небитумной, выолненная мехнической щеткой)	m2	144,0000	0,384	55,295
11	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) h=7cm	m3	178,6000	938,631	167 639,577
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,3830	10 807,180	4 139,150

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 144м2 по 0,3кг, 567м2 по 0,6кг				
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с мелкозернистым наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2	711,0000	317,635	225 838,804
14	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт) (Разработка грунта вручную под бордюры)	m3	3,4200	48,264	165,062
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	4,1000	27,791	113,945
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские, по бетонному основанию 100x20x15 см)	m	171,0000	291,120	49 781,451
		<i>Total</i>	Lei			449 318,168
		<b>Total улица №3 Inclusiv salariu</b>				<b>449 318,168 12 642,117</b>
		Total	Lei			866 666,25

1	2	3	4	5	6	7
		Соц мед страх	24 %			5 364,83
		Итого				872 031,08
		Накладные расходы	6 %			52 321,86
		Итого				924 352,94
		прибыль	2 %			18 487,07
		Итого				942 840,01
		НДС	20 %			188 568,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 131 408,01</b>

Intocmit

SA Drumuri Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cairaclia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Устройство улиц в  
с.Кайраклия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 1 131 408,01 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 № 01-01-2009:				

### Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	227,4840	62,68	14 258,697
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	93,4560	62,68	5 857,822
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,7590	62,68	2 116,015
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9296	62,68	120,947
		<b>Total manopera</b>				<b>22 353,47</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	219,6216	2 118,32	465 228,827
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	12,5797	684,85	8 615,208
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	383,4511	647,57	248 311,429
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,6728	2 118,32	9 898,486
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3680	190,00	259,920
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,6958	190,00	6 022,202
7.	23203226000401	Bitum	t	0,9177	10 360,92	9 508,216
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	499,3200	2,20	1 098,504
9.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,6950	2 118,32	16 300,472
10.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	171,8550	150,00	25 778,250
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,9216	25,00	623,040
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,0825	20,00	881,650
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0260	20,00	20,520
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>792 546,73</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0864	80,00	6,912
2.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	1,0224	455,21	465,407
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2673	450,54	120,429
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,1949	665,10	10 771,228
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,3050	303,30	3 732,107
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,3982	303,30	2 850,474
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	83,0589	303,30	25 191,765

8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,3050	461,32	5 676,542
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,0224	434,24	443,967
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2624	434,24	113,945
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,0706	471,99	2 393,273
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>51 766,05</b>

Total	Lei	866 666,25
Соц мед страх	24 %	5 364,83
Итого		872 031,08
Накладные расходы	6 %	52 321,86
Итого		924 352,94
прибыль	2 %	18 487,07
Итого		942 840,01
НДС	20 %	188 568,00

**Total deviz:** **1 131 408,0**  
**1**

Intocmit

SA Drumuri Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cairaclia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## 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
		<b>1. улица №1</b>				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			125,708
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	665,10	125,71
2	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 957,116
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	62,68	317,79
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	303,30	2 639,33
3	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заиливанием)	m3			1 114,228
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	62,68	50,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	190,00	48,83
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	684,85	69,85
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	647,57	822,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	665,10	27,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	303,30	78,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	471,99	11,80
		<b>2. улица №2</b>				
4	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала) (846.6 m2)	100 m3			1 403,314
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	665,10	1 403,31
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки	100m2			125,706



1	2	3	4	5	6	7
		разработанного грунта, грунт II категории)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	665,10	125,71
6	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заиливанием)	m3			1 114,228
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	62,68	50,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	190,00	48,83
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	684,85	69,86
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	647,57	822,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	665,10	27,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	303,30	78,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	471,99	11,80
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 806,093
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 360,92	10 670,93
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	450,54	135,16
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 мелкозернистым наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			317,635
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,68	3,76
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	2 118,32	298,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 118,32	6,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	303,30	2,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	303,30	2,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	461,32	3,64
		<b>3. улица №3</b>				
9	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 2000 мм, глубина слоя: 5 см)	m2			11,006
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	62,68	0,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	20,00	0,50
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	455,21	3,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	471,99	3,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	434,24	3,08
10	DB01B	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica (Механическая очистка подстилающего слоя для укладки каменной мостовой, небитумной, выолненная мехнической щеткой)	m2			0,384
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0050	20,00	0,10
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	80,00	0,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	471,99	0,24
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) h=7cm	m3			938,631
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	62,68	18,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	647,57	822,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	665,10	27,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	303,30	66,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	471,99	2,36

1	2	3	4	5	6	7
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 144m2 по 0,3кг, 567m2 по 0,6кг	t			10 807,180
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 360,92	10 672,02
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	450,54	135,16
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с мелкозернистым наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			317,635
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,68	3,76
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	2 118,32	298,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 118,32	6,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	303,30	2,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	303,30	2,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	461,32	3,64
14	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт) (Разработка грунта вручную под бордюры)	m3			48,264
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	62,68	48,26
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			27,791
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	434,24	27,79
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские, по бетонному основанию 100x20x15 см)	m			291,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	62,68	9,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	62,68	27,58
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 118,32	95,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,52
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SA Drumuri Cahul**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**Primaria Cairaclia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.