

Ремонт улиц в с.Кайраклия

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 1 044 379,83 Lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2022

№ 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. 1. Улица №1				
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	5,4030	94,503 0,000	510,600 0,000
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 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	100 m3	1,0800	3 835,715 354,900	4 142,572 383,292

1	2	3	4	5	6	7
		грунтом степенью уплотнения 92-94%)				
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) t=15	m3	81,0000	875,980 56,000	70 954,380 4 536,000
		Total	Lei			75 607,552
		Total 1. Улица №1 Inclusiv salariu				75 607,552 4 919,292
		2. 2. улица №2				
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) (846,6м2)	100 m3	0,4230	1 054,965 0,000	446,250 0,000
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)	100m2	8,4660	94,502 0,000	800,050 0,000
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	m3	42,3300	875,980 56,000	37 080,247 2 370,480

1	2	3	4	5	6	7
		механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заиливанием) т=5см				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,5080	12 964,016 0,000	6 585,720 0,000
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 сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2	846,6000	279,051 4,200	236 244,511 3 555,720
		Total	Lei			281 156,778
		Total 2. улица №2 Inclusiv salariu				281 156,778 5 926,200
		3. 3. улица №3				
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	9,403 0,938	1 354,032 135,072
10	DB01B	Curatirea macanica 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	0,170 0,000	24,480 0,000
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	178,6000	725,400 21,000	129 556,440 3 750,600

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) т=7				
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 144 м2 по 0,3кг,567м2 по 0,6кг	t	0,3830	12 965,326 0,000	4 965,720 0,000
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	279,051 4,200	198 405,261 2 986,200
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)	m3	3,4200	53,900 53,900	184,338 184,338
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	4,1000	19,200 0,000	78,720 0,000
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские	m	171,0000	287,061 41,300	49 087,431 7 062,300

1	2	3	4	5	6	7
		для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 100x20x15 см)				
		<i>Total</i>	Lei			383 656,422
		Total 3. улица №3 Inclusiv salariu				383 656,422 14 118,510

		Total	Lei	740 420,76
		Социальное и медицинское страхование	24 %	5 991,36
		Прямые затраты		746 412,12
		Накладные затраты	10 %	74 641,21
		Сметная прибыль	6 %	49 263,20
		Итого		870 316,53
		НДС	20 %	174 063,30
		1 044 379,83		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		24 964,00		

Intocmit

SC LIAICUL SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\

Ремонт улиц в с.Кайраклия

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 044 379,83 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2022

№ 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	227,4840	70,00	15 923,880
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	93,4560	70,00	6 541,920
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,7590	70,00	2 363,130
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9296	70,00	135,072
		Total manopera				24 964,00

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mici	t	219,6216	1 840,00	404 103,744
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	12,5797	460,00	5 786,662
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	383,4511	460,00	176 387,506
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,6728	600,00	2 803,680
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3680	180,00	246,240
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,6958	180,00	5 705,244
7.	23203226000401	Bitum	t	0,9177	12 500,00	11 471,250
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	1 600,00	12 312,000
10.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	171,8550	165,00	28 356,075
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,9216	36,00	897,178
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,0825	12,00	528,990
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0260	12,00	12,312
		Total materiale de constructii				649 709,39

Utilaje de constructii:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0864	100,00	8,640
2.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	1,0224	750,00	766,800
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2673	300,00	80,190
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,1949	500,00	8 097,450
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,3050	450,00	5 537,250
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,3982	400,00	3 759,280
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	83,0589	450,00	37 376,505

		valturi R 8-14 de 14tf				
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,3050	750,00	9 228,750
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,0224	300,00	306,720
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2624	300,00	78,720
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,0706	100,00	507,060
		Total utilaje de construcții				65 747,37

Total	Lei	740 420,76
Социальное и медицинское страхование	24 %	5 991,36
Прямые затраты		746 412,12
Накладные затраты	10 %	74 641,21
Сметная прибыль	6 %	49 263,20
Итого		870 316,53
НДС	20 %	174 063,30

Total deviz:

1 044 379,83

Intocmit

SC LIAICUL SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Ремонт улиц в с.Кайраклия

Investitor Primaria Cairaclia

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Улица №1				
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			94,503 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
2	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo 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 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			3 835,715 354,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	70,00	354,90
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	400,00	3 480,81
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 заливанием) t=15	m3			875,980 56,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	70,00	56,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	180,00	46,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	460,00	46,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	460,00	584,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	12,00	3,00
	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	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
		2. 2. улица №2				
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) (846,6м2)	100 m3			1 054,965 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	500,00	1 054,96
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	100m2			94,502 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
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) т=5см	m3			875,980 56,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	70,00	56,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	180,00	46,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	460,00	46,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	460,00	584,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	12,00	3,00
	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	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			12 964,016 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 874,02
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
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 мелкозернистым наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			279,051 4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mici	t	0,1410	1 840,00	259,44
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		3. 3. улица №3				
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			9,403 0,938
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	70,00	0,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	750,00	5,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	100,00	0,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	300,00	2,13
10	DB01B	Curatirea macanica 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			0,170 0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0050	12,00	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	100,00	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	100,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
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) т=7	m3			725,400 21,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	460,00	584,20
	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	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
12	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 144 м2 по 0,3кг,567м2 по 0,6кг	t			12 965,326 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
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			279,051 4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mici	t	0,1410	1 840,00	259,44
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
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)	m3			53,900 53,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	70,00	53,90
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			19,200 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 100x20x15 см)	m			287,061 41,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	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	180,00	1,44
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	165,00	165,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07

APROBAT:

Intocmit
SC LIAICUL SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.