

**Lucrari de intretinere periodica
a drumurilor cu imbracaminte
rutiera din macadam str-la
Uzinelor in or. Vulcanesti, UTA
Gagauzia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

**Lucrari de intretinere periodica a drumurilor cu imbracaminte rutiera din
macadam str-la Uzinelor in or. Vulcanesti, UTA Gagauzia**

Valoarea de deviz 211 281,91 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2021

№ 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. Вулканешты пер. Заводская L=280м b=3,5м				
1	TsE05C	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. III (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт III категории)	100m2	9,8000	218,400	2 140,320
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	100 m3	1,4700	5 510,173	8 099,955

1	2	3	4	5	6	7
		последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)				
3	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	980,0000	101,282	99 256,360
4	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) k=2	m2	-980,0000	6,441	-6 312,180
5	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi (Перебазировка автогрейдера с места парковки на рабочее место и обратно)	1 km	66,0000	53,900	3 557,400
6	DI58A	Deplasarea grederului remorcat (tip greu) de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi cu tractor T-150K. (Перебазировка катка)	1 km	66,0000	105,600	6 969,600
		<i>Total</i>	Lei			113 711,455
		Total Вулканешты пер. Заводская L=280м b=3,5м Inklusiv salariu				113 711,455 13 216,755
		2. Водопропускное сооружение				
7	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,1500	1 860,000	279,000
8	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in	m3	2,5000	29,640	74,100

1	2	3	4	5	6	7
		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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (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, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)				
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,3500	825,730	1 114,735
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) труба l=5 d=800mm	buc	1,0000	12 555,811	12 555,811
11	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	1,2000	1 860,000	2 232,000
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	170,0000	30,400	5 168,000
13	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in	100 m3	1,2000	5 510,190	6 612,228

1	2	3	4	5	6	7
		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%)				
		<i>Total</i>	Lei			28 035,874
		Total Водопронусное сооружение Inclusiv salariu				28 035,874 616,768

		Total	Lei	141 747,32
		Asigurari sociale si medicale	24 %	3 320,04
		Total		145 067,36
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 034,77
		Total		166 102,13
		Beneficiu de deviz	6 %	9 966,13
		Total		176 068,26
		TVA	20 %	35 213,65
		Total deviz: Inclusiv salariu	211 281,91	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Vulcanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica
a drumurilor cu imbracaminte
rutiera din macadam str-la
Uzinelor in or. Vulcanesti, UTA
Gagauzia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

**Lucrari de intretinere periodica a drumurilor cu imbracaminte rutiera din
macadam str-la Uzinelor in or. Vulcanesti, UTA Gagauzia**

Valoarea de deviz 211 281,91 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2021

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,00	108,300
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,1734	57,00	921,883
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,00	11,400
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	224,4200	57,00	12 791,940
		Total manopera				13 833,52

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	159,3480	430,00	68 519,640
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,5525	430,00	667,575
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,480
4.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,70	3,995
5.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 600,00	9,600
6.	26661228006004 5	труба l=5 d=800mm	buc	1,0100	12 000,00	12 120,000
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,6000	18,00	352,800
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
9.	4100126202818	Apa	m3	0,1350	18,00	2,430
		Total materiale de construcții				81 678,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5670	600,00	340,200
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2835	100,00	28,350
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	600,00	300,000
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,1396	700,00	5 697,720
5.	2952220004548	Greder remorcat (tip greu)	h-ut	6,3360	700,00	4 435,200
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	23,2343	600,00	13 940,580
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,3080	600,00	8 584,800

8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0220	500,00	2 511,000
9.	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	6,3360	400,00	2 534,400
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,9200	400,00	5 168,000
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,3900	500,00	2 695,000
		Total utilaje de construcții				46 235,25

Total	Lei	141 747,3 2
Asigurari sociale si medicale	24 %	3 320,04
Total		145 067,3 6
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 034,77
Total		166 102,1 3
Beneficiu de deviz	6 %	9 966,13
Total		176 068,2 6
TVA	20 %	35 213,65
Total deviz:		211 281,9 1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Vulcanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de intretinere periodica a drumurilor cu imbracaminte rutiera din macadam str-la Uzinelor in or. Vulcanesti, UTA Gagauzia

Investitor Primaria or. Vulcanesti

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. Вулканешты пер. Заводская L=280м b=3,5м				
1	TsE05C	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. III (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт III категории)	100m2			218,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	700,00	218,40
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			5 510,173
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,00	288,99
	2952240004004	Compactor auto cu ruloir pina la 12 tf	h-ut	8,7020	600,00	5 221,18
3	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2			101,282
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,00	14,59
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	430,00	74,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	18,00	0,36
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	600,00	8,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	500,00	2,75
4	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) k=2	m2			6,441
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,00	1,54
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	430,00	4,90
5	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi (Перебазировка автогрейдера с места парковки на рабочее место и обратно)	1 km			53,900
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0770	700,00	53,90
6	DI58A	Deplasarea grederului remorcat (tip greu) de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi cu	1 km			105,600

1	2	3	4	5	6	7
		tractor T-150K. (Перебазировка катка)				
	2952220004548	Greder remorcat (tip greu)	h-ut	0,0960	700,00	67,20
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,0960	400,00	38,40
		2. Водопропускное сооружение				
7	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			1 860,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,00	1 860,00
8	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (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, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой грунта)	m3			29,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,00	29,64
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			825,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,00	56,43
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	600,00	252,00
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) труба l=5 d=800mm	buc			12 555,811
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,00	108,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,00	11,40
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 600,00	9,60
	266612280060045	труба l=5 d=800mm	buc	1,0100	12 000,00	12 120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,70	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,48
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	600,00	300,00
11	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			1 860,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,00	1 860,00
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			30,400
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
13	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime	100 m3			5 510,190

1	2	3	4	5	6	7
		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%)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,00	288,99
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	600,00	5 221,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor
Primaria or. Vulcanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.