

**Ремонт участка дороги от ул. Ленина № 42
до ул. Суворова № 8 с. Джолтай**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 754 711,40 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
1	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером)	m2	1 225,000	2,05	2 511,25
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	2,450	1 985,39	4 864,20
3	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	2,450	880,00	2 156,00
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)*Погрузка	100 m3	2,450	1 014,11	2 484,56
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t	318,500	11,21	3 568,97

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)				
6	TsD7C1	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. 97-98% (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 97-98%)	100 m ³	2,450	3 996,31	9 790,97
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом) conform SM SR EN 13242+A1	100m ²	12,250	14 100,88	172 735,79
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,735	12 670,03	9 312,47
9	DB16H K=1,5	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) *h-6 см. K=1,5, BA-16	m ²	1 225,000	293,37	359 384,16
10	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав	100 m	0,350	650,71	227,75

1	2	3	4	5	6	7
		автогрейдером до 175 СР, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)				
		Total	lei			567 036,12
		Asigurarea sociala	24 %			3 418,45
		Total				570 454,57
		Cheltuieli de regie	5 %			28 522,73
		Total				598 977,30
		Beneficiu de deviz	5 %			29 948,87
		Total				628 926,17
		TVA	20 %			125 785,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				754 711,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ремонт участка дороги от ул. Ленина № 42 до
ул. Суворова № 8 с. Джолтай

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 754 711,40 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 № :				

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	91,875	75,00	6 890,62
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,024	75,00	976,80
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,500	75,00	1 837,50
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,515	75,00	4 538,62
		Total manopera				14 243,54

Materiale:

1.	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	172,725	1 950,00	336 813,75
2.	11202062010361	Savura agregat fin 0-4 mm	m3	12,250	480,00	5 880,00
3.	14111222016455	Piatra sparta LA30, fr.8-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	12,250	530,00	6 492,50
4.	14111222016612	Piatra spartae LA30, fr.31.5-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	231,525	530,00	122 708,25
5.	141112220175214	Piatra sparta LA30 fr. 16-31.5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	18,375	530,00	9 738,75
6.	23203226000401	Bitum	t	0,757	12 150,00	9 197,55
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	36,750	23,00	845,25
		Total materiale de construcții				491 676,05

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,221	520,00	114,92
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,835	550,00	8 159,25
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,739	380,00	3 700,82
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	23,314	380,00	8 859,32
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	9,739	380,00	3 700,82
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	33,198	380,00	12 615,24
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,720	350,00	4 802,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,739	850,00	8 278,15
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,778	520,00	2 484,56
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,160	445,00	1 406,20
11.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,298	850,00	1 103,30
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,778	365,00	3 568,97
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,072	458,00	2 322,98

		Total utilaje de construcții				61 116,53
Total		lei				567 036,12
Asigurarea sociala		24 %				3 418,45
Total						570 454,57
Cheltuieli de regie		5 %				28 522,73
Total						598 977,30
Beneficiu de deviz		5 %				29 948,87
Total						628 926,17
TVA		20 %				125 785,23

Total deviz: **754 711,40**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Ремонт участка дороги от ул. Ленина
№ 42 до ул. Суворова № 8 с. Джолтай

Investitor

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	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером)	m2			2,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	75,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,001	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			2 511,25
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 985,39
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	550,00	1 985,39
		<i>Total</i>	lei			4 864,20
3	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			880,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,600	550,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			2 156,00
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)*Погрузка	100 m3			1 014,11
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	520,00	1 014,11
		<i>Total</i>	lei			2 484,56
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			11,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	365,00	11,21
		<i>Total</i>	lei			3 568,97
6	TsD7C1	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. 97-98% (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 97-98%)	100 m3			3 996,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	75,00	380,27
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	9,516	380,00	3 616,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 790,97
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом) conform SM SR EN 13242+A1	100m2			14 100,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	75,00	370,50
	14111222016612	Piatra spartae LA30, fr.31.5-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	18,900	530,00	10 017,00
	141112220175214	Piatra sparta LA30 fr. 16-31.5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,500	530,00	795,00
	14111222016455	Piatra sparta LA30, fr.8-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,000	530,00	530,00
	11202062010361	Savura agregat fin 0-4 mm	m3	1,000	480,00	480,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	23,00	69,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	550,00	23,08
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	445,00	114,79
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	380,00	1 029,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	458,00	189,63
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	850,00	90,07
		<i>Total</i>	lei			172 735,79
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			12 670,03
	23203226000401	Bitum	t	1,030	12 150,00	12 513,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	156,35
		<i>Total</i>	lei			9 312,47
9	DB16H K=1,5	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) *h-6 см. K=1,5, BA-16	m2			293,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	75,00	5,62
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,094	1 950,00	274,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	3,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	3,02
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	6,76
		<i>Total</i>	lei			359 384,16
10	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m			650,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,720	75,00	129,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,950	550,00	521,71
		<i>Total</i>	lei			227,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.