

Lucrari de reparare a drumurilor in s. ValeaPerjei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 906 601 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.06.2023

№ 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. Частичная замена бортовых камней				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	60,0000	26,880 26,880	1 612,800 1 612,800
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0270	1 024,074 0,000	27,650 0,000
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)***5cm	m3	0,9000	690,660 83,160	621,594 74,844
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские 100x30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	60,0000	347,260 49,560	20 835,600 2 973,600

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			23 097,644
		Total 1. Частичная замена бортовых камней Inclusiv salariu				23 097,644 4 661,244
		2. 2. Бетонные зубья				
5	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,0380	1 025,000 0,000	38,950 0,000
6	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) Alte utilaje=1,0300	м3	3,8400	3 084,397 267,960	11 844,086 1 028,966
		<i>Total</i>	Lei			11 883,036
		Total 2. Бетонные зубья Inclusiv salariu				11 883,036 1 028,966
		3. 3. Ремонт дорожного покрытия				
7	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	18,5000	54,510 24,360	1 008,440 450,660
8	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование)	100m2	34,5000	66,000 0,000	2 277,000 0,000
9	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a	100m2	34,5000	31,500	1 086,750

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder (Перепрофилирование проезжей части щебеночных дорог, выполненное автогрейдером)			0,000	0,000
10	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) ***M400 32-63mm	m3	33,0000	770,150 25,200	25 414,950 831,600
11	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 cm механизированным способом) ***M400	100m2	34,5000	13 185,060 414,960	454 884,570 14 316,120
12	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1 см добавляется или уменьшается норма DI134) K= 10 (-10cm)	100m2	-34,5000	6 300,000 0,000	-217 350,000 0,000
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	2,0700	10 890,000 0,000	22 542,300 0,000
14	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 способом, толщиной 6,0 см, механизированно) ***BA -16 мелкозернистый Nisip bitumat = 0	m2	3 450,0000	298,118 5,040	1 028 507,10 0 17 388,000

1	2	3	4	5	6	7
		Otel patrat lam.cald lt = 30 mm = 0				
		<i>Total</i>	Lei			1 318 371,11 0
		Total 3. Ремонт дорожного покрытия Inclusiv salariu				1 318 371,11 0 32 986,380

		Total	Lei	1 353 353
		Социальное и медицинское страхование	24 %	9 283
		Прямые затраты		1 362 636
		Накладные расходы	10 %	136 264
		Сметна с прибыль	6 %	89 934
		Итого		1 588 834
		НДС	20 %	317 767
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 906 601 <hr/> 38 678

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparare a drumurilor in s. ValeaPerjei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 906 601 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.06.2023

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3650	84,00	450,660
2.	7129020012800	Pavator	h-om	36,3000	84,00	3 049,200
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	207,0000	84,00	17 388,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,0910	84,00	2 443,644
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,6796	84,00	15 345,086
Total manopera						38 678

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate BA -16 мелкозернистый	t	486,4500	1 985,00	965 603,250
2.	11202062010361	Savura	m3	34,5000	300,00	10 350,000
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	34,5000	500,00	17 250,000
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	217,3500	500,00	108 675,000
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	41,9100	500,00	20 955,000
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	51,7500	500,00	25 875,000
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,0350	500,00	517,500
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4800	180,00	86,400
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1421	4 000,00	568,400
10.	23203226000401	Bitum	t	2,1321	10 500,00	22 387,050
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	175,2000	2,50	438,000
12.	2663102100000	Beton	m3	3,9168	2 400,00	9 400,320
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,7000	2 400,00	6 480,000
14.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	60,3000	180,00	10 854,000
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0648	100,00	6,480
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	105,8900	10,00	1 058,900
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	10,00	3,600
18.	4100126202818	Apa	m3	0,0900	10,00	0,900
Total materiale de construcții						1 200 510

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3780	50,00	18,900
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,1890	50,00	9,450

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6928	500,00	846,400
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6210	250,00	155,250
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,5625	500,00	4 781,250
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	27,2550	450,00	12 264,750
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,4490	400,00	13 779,600
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	93,4950	400,00	37 398,000
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	38,6400	350,00	13 524,000
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,2550	820,00	22 349,100
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1332	500,00	66,600
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,9010	500,00	4 450,500
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,4390	100,00	543,900
14.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	3,6570	100,00	365,700
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,4480	250,00	3 612,000
Total utilaje de construcții						114 165

Total	Lei	1 353 353
Социальное и медицинское страхование	24 %	9 283
Прямые затраты		1 362 636
Накладные расходы	10 %	136 264
Сметнас прибыль	6 %	89 934
Итого		1 588 834
НДС	20 %	317 767

Total deviz:

1 906 601

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparare a drumurilor in s.
ValeaPerjei

Investitor Primaria Valea Perjei

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. Частичная замена бортовых камней				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			26,880 26,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,00	26,88
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 024,074 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 024,07
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)**5cm	m3			690,660 83,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,16
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские 100x30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			347,260 49,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,00	12,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,96
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 400,00	108,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	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	180,00	180,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		2. 2. Бетонные зубья				
5	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
6	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			3 084,397 267,960

1	2	3	4	5	6	7
		Alte utilaje=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,00	267,96
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 400,00	2 448,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		3. 3. Ремонт дорожного покрытия				
7	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			54,510 24,360
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,00	24,36
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
8	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование)	100m2			66,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	500,00	66,00
9	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietriute, executate macanic, cu autogreder (Перепрофилирование проезжей части щебеночных дорог, выполненное автогрейдером)	100m2			31,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	500,00	31,50
10	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) ***M400 32-63mm	m3			770,150 25,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,00	25,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	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	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебеночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом) ***M400	100m2			13 185,060 414,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,00	414,96
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	500,00	9 450,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	500,00	750,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	500,00	500,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	100,00	10,60
12	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1 см	100m2			6 300,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		добавляется или уменьшается норма DI34) K= 10 (-10cm)				
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	500,00	6 300,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 890,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
14	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 способом, толщиной 6,0 см, механизированно) ***BA -16 мелкозернистый Nisip bitumat = 0 Otel patrat lam.cald lt = 30 mm = 0	m2			298,118 5,040
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,00	5,04
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate BA -16 мелкозернистый	t	0,1410	1 985,00	279,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	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	820,00	6,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.