Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района"
г. Ушарал, ул ЖЕНИС, 148 БИН 050440006071

Поставщик: ТОО "Алакөл жолдары", ст.Бесколь, ул.Амангельды б/н БИН 080 340 002 754

Ф3

Справка стоимости выполненых работ за октябрь 2025 года
по договору № 96 от 26.08.2025 г

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	"По среднему ремонту улицы Жамбыла города Ушарал Алакольского района области Жетысу"	тенге	82 795 212,64	81 247 638,47	0,00	20 425 055,56	60 822 582,91	0,00	60 822 582,91
	Всего по акту:		**82 795 212,64**	**81 247 638,47**	**0,00**	**20 425 055,56**	**60 822 582,91**	**0,00**	**60 822 582,91**

Заказчик:
Руководитель
ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района"

_____**Абишев А.Б.**
М.П.

Технический надзор:
Директор
ТОО "Жетісу ТН"

_____ **Сарсембеков Е.Е.**
М.П.

Поставщик:
Директор
ТОО "Алакөл жолдары"

_____**Шайзанов С.М.**
М.П.

Адрес: область Жетісу, Алакольский район
Основной договор № 96 от 26.08.2025 г

Ф2

АКТ № 2

Приемки выполненных работ за октябрь 2025 года

по среднему ремонту улицы Жамбыла города Ушарал Алакольского района области Жетысу

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2025 г

Номер по порядку	Шифр норматива, номер расчета, иные документы	Наименование объекта, работ, затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость, тенге	
					единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 1.	**Средний ремонт ул.Жамбыла г.Ушарал (участок 1)**				
		ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ с ПК0+00 до ПК2+45, с 12+70 до ПК15+25				
4	**СРД-21-20-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Подгрунтовка основания автогудронатором (норма расхода 0,8кг/м^2)**	**1 т вяжущего**	**2**	**5 971**	**11942**
		из них:				
4.1		машины и механизмы			5 971	11942
4.1.1	D321-202-0102	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,371	32 191	11943
5	**216-201-0801** *РСНБ РК 2022*	**Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная**	**т**	**2,06**	**196 720**	**405243**
6	**СРД-4-10-01** *Кзтр и Кзм=1,04*	**Устройство (ремонт) покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 5(4+1) см**	**100 м^2 покрытия**	**25**	**52 848**	**1321200**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			14 178	354450
		в том числе оплата труда рабочих			6 816	170400
6.1.1	005-0110	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1	чел.-ч	10,4	3 779	39302
6.1.2	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	10,4	4 516	46966
6.1.3	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	13	5 397	70161
6.1.4	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	13	6 447	83811
6.1.5	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	14,82	7 706	114203
6.2		машины и механизмы			38 670	966750
		в том числе оплата труда машинистов			4 533	113325
6.2.1	D315-102-0102	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м^3/мин	маш.-ч	3,64	7 976	29033
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,64*	*3 100*	*11284*
6.2.2	D321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	9,1	15 461	140695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,1*	*3 705*	*33716*
6.2.3	D321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	26,26	19 406	509602
6.2.4	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	4,68	162	758
6.2.5	D321-209-0101	Асфальтоукладчик,типоразмер 3	маш.-ч	7,28	37 426	272461
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*14,56*	*8 855*	*64464*
6.2.6	D321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,04	13 675	14222
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,04*	*3 705*	*3853*
7	**СРД-4-11-01** *Кзтр и Кзм=1,04 К=2*	**добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10**	**100 м^2 покрытия**	**25**	**1 718**	**42950**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
7.1		затраты на труд рабочих			1 712	42800
		в том числе оплата труда рабочих			824	20600
7.1.1	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	3,12	5 397	16839
7.1.2	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	2,6	6 447	16762
7.1.3	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	1,195	7 706	9209
7.2		машины и механизмы				
7.2.1	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,936	6	150
8	**212-501-0204** *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**304,5**	**162**	**152**
9	**1127-0701-0111** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Укрепление обочины песчано-гравийной смесью, толщина 10 см**	**$м^2$ покрытия обочин**	**1 000**	**25 589**	**7791850**
		из них:			**566**	**566000**
9.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			148	148000
9.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	34,2	72	72000
9.2		машины и механизмы			4 308	147334
		в том числе оплата труда машинистов			418	418000
9.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	15,768	100	100000
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,768*	12 630	199150
9.2.2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	4,2336	*3 283*	*51766*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,2336*	20 750	87847
9.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	8,8344	*3 924*	*16613*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,8344*	11 582	102320
9.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,972	*2 746*	*24259*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,972*	17 680	17185
9.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,9828	*3 924*	*3814*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9828*	12 269	12058
10	**211-601-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**122**	*2 746*	*2699*
					1 444	**176168**
		ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ с ПК2+45 до ПК6+05, ПК9+25 до ПК12+70				
14	**СРД-21-20-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Подгрунтовка основания автогудронатором (норма расхода 0,8кг/$м^2$)**	**1 т вяжущего**	**3,384**	**5 971**	**20206**
		из них:				
14.1		машины и механизмы				
14.1.1	D321-202-0102	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,627732	5 971	20206
15	**216-201-0801** *РСНБ РК 2022*	**Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная**	**т**	**3,48552**	32 191	20207
16	**СРД-4-10-01** *Кзтр и Кзм=1,04*	**Устройство (ремонт) покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 5(4+1) см**	**100 $м^2$ покрытия**	**42,3**	**196 720**	**685671**
		из них:			**52 848**	**2235470**
16.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			14 178	599729
16.1.1	005-0110	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1	чел.-ч	17,5968	6 816	288317
16.1.2	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	17,5968	3 779	66498
16.1.3	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	21,996	4 516	79467
16.1.4	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	21,996	5 397	118712
					6 447	141808

1	2	3	4	5	6	7
16.1.5	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	25,07544	7 706	193231
16.2		машины и механизмы			38 670	1635741
		в том числе оплата труда машинистов			4 533	191746
16.2.1	D315-102-0102	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 $м^3$/мин	маш.-ч	6,15888	7 976	49123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,15888*	*3 100*	*19093*
16.2.2	D321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	15,3972	15 461	238056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,3972*	*3 705*	*57047*
16.2.3	D321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	44,43192	19 406	862246
16.2.4	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	7,91856	162	1283
16.2.5	D321-209-0101	Асфальтоукладчик,типоразмер 3	маш.-ч	12,31776	37 426	461004
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*24,63552*	*8 855*	*109074*
16.2.6	D321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,75968	13 675	24064
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,75968*	*3 705*	*6520*
17	**СРД-4-11-01** *Кзтр и Кзм=1,04* *К=2*	**добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10**	**100 $м^2$ покрытия**	**42,3**	**1 718**	**72671**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			1 712	72418
		в том числе оплата труда рабочих			824	34855
17.1.1	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	5,27904	5 397	28491
17.1.2	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	4,3992	6 447	28362
17.1.3	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	2,02194	7 706	15581
17.2		машины и механизмы			6	254
17.2.1	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,583712	162	257
18	**212-501-0204** *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**515,214**	**25 589**	**13183811**
19	**1127-0701-0111** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Укрепление обочины песчано-гравийной смесью, толщина 10 см**	**$м^2$ покрытия обочин**	**1 410**	**566**	**798060**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			148	208680
		в том числе оплата труда рабочих			72	101520
19.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	48,222	4 308	207740
19.2		машины и механизмы			418	589380
		в том числе оплата труда машинистов			100	141000
19.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	22,23288	12 630	280801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22,23288*	*3 283*	*72991*
19.2.2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	5,969376	20 750	123865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,969376*	*3 924*	*23424*
19.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	12,456504	11 582	144271
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,456504*	*2 746*	*34206*
19.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	1,37052	17 680	24231
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,37052*	*3 924*	*5378*
19.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,385748	12 269	17002
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,385748*	*2 746*	*3805*
20	**211-601-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**172,02**	**1 444**	**248397**
		ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ с ПК6+05 до ПК9+25				
24	**СРД-21-20-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Подгрунтовка основания автогудронатором (норма расхода 0,8кг/$м^2$)**	**1 т вяжущего**	**1,024**	**5 971**	**6114**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
24.1		машины и механизмы			5 971	6114
24.1.1	D321-202-0102	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,189952	32 191	6115
25	**216-201-0801** *РСНБ РК 2022*	**Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная**	**т**	**1,05472**	**196 720**	**207485**
26	**СРД-4-10-01** *Кзтр и Кзм=1,04*	**Устройство (ремонт) покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 5(4+1) см**	**100 м^2 покрытия**	**12,8**	**52 848**	**676454**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			14 178	181478
		в том числе оплата труда рабочих			6 816	87245
26.1.1	005-0110	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1	чел.-ч	5,3248	3 779	20122
26.1.2	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	5,3248	4 516	24047
26.1.3	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	6,656	5 397	35922
26.1.4	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	6,656	6 447	42911
26.1.5	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	7,58784	7 706	58472
26.2		машины и механизмы			38 670	494976
		в том числе оплата труда машинистов			4 533	58022
26.2.1	D315-102-0102	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м^3/мин	маш.-ч	1,86368	7 976	14865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,86368*	*3 100*	*5777*
26.2.2	D321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	4,6592	15 461	72036
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,6592*	*3 705*	*17262*
26.2.3	D321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	13,44512	19 406	260916
26.2.4	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,39616	162	388
26.2.5	D321-209-0101	Асфальтоукладчик,типоразмер 3	маш.-ч	3,72736	37 426	139500
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*7,45472*	*8 855*	*33006*
26.2.6	D321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,53248	13 675	7282
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,53248*	*3 705*	*1973*
27	**СРД-4-11-01** *Кзтр и Кзм=1,04* *К=2*	**добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10**	**100 м^2 покрытия**	**12,8**	**1 718**	**21990**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 712	21914
		в том числе оплата труда рабочих			824	10547
27.1.1	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	1,59744	5 397	8621
27.1.2	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	1,3312	6 447	8582
27.1.3	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	0,61184	7 706	4715
27.2		машины и механизмы			6	77
27.2.1	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,479232	162	78
28	**212-501-0204** *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**155,904**	**25 589**	**3989427**
29	**1127-0701-0111** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Укрепление обочины песчано-гравийной смесью, толщина 10 см**	**м^2 покрытия обочин**	**320**	**566**	**181120**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			148	47360
		в том числе оплата труда рабочих			72	23040
29.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	10,944	4 308	47147

1	2	3	4	5	6	7
29.2		машины и механизмы			418	133760
		в том числе оплата труда машинистов			100	32000
29.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	5,04576	12 630	63728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,04576*	*3 283*	*16565*
29.2.2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	1,354752	20 750	28111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,354752*	*3 924*	*5316*
29.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,827008	11 582	32742
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,827008*	*2 746*	*7763*
29.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,31104	17 680	5499
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,31104*	*3 924*	*1221*
29.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,314496	12 269	3859
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,314496*	*2 746*	*864*
30	**211-601-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**39,04**	**1 444**	**56374**
		НАНЕСЕНИЕ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ				
31	**СРД-10-29-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Нанесение разметки одинарной линии шириной 0,12 м с шагом 1:3 краской со светоотражающими элементами**	**1 км линии**	**0,705**	**72 349**	**51006**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			10 777	7598
		в том числе оплата труда рабочих			5 181	3653
31.1.1	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	0,336285	4 516	1519
31.1.2	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	0,680043	5 397	3670
31.1.3	005-0160	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 6	чел.-ч	0,261555	9 210	2409
31.2		машины и механизмы			19 197	13534
		в том числе оплата труда машинистов			4 521	3187
31.2.1	D315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью 4 кВт	маш.-ч	0,22419	9 463	2122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,22419*	*3 100*	*695*
31.2.2	D321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,261555	18 802	4918
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,261555*	*3 705*	*969*
31.2.3	D321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,14946	13 675	2044
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14946*	*3 705*	*554*
31.2.4	D331-101-0101	Автомобили бортовые до 5 т	маш.-ч	0,261555	17 010	4449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,261555*	*3 705*	*969*
31.2.5	D343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления 1,6 кВт	маш.-ч	0,22419	5	1
31.3		материалы, изделия и конструкции			42 375	29874
31.3.1	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,000564	801 589	452
31.3.2	251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	5,4426	402	2188
31.3.3	251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	15,24915	1 786	27235
	Раздел 2.	**Средний ремонт ул.Жамбыла г.Ушарал (участок 2)**				
		ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ с ПК0+00 до ПК8+20				
35	**СРД-21-20-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Подгрунтовка основания автогудронатором (норма расхода 0,8кг/м^2)**	**1 т вяжущего**	**2,952**	**5 971**	**17626**
		из них:				
35.1		машины и механизмы			5 971	17626
35.1.1	D321-202-0102	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,547596	32 191	17628
36	**216-201-0801** *РСНБ РК 2022*	**Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная**	**т**	**3,04056**	**196 720**	**598139**
37	**СРД-4-10-01** *Кзтр и Кзм=1,04*	**Устройство (ремонт) покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 5(4+1) см**	**100 м^2 покрытия**	**36,9**	**52 848**	**1950091**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			14 178	523168

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			6 816	251510
37.1.1	005-0110	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1	чел.-ч	15,3504	3 779	58009
37.1.2	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	15,3504	4 516	69322
37.1.3	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	19,188	5 397	103558
37.1.4	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	19,188	6 447	123705
37.1.5	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	21,87432	7 706	168564
37.2		машины и механизмы			38 670	1426923
		в том числе оплата труда машинистов			4 533	167268
37.2.1	D315-102-0102	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 $м^3$/мин	маш.-ч	5,37264	7 976	42852
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,37264*	*3 100*	*16655*
37.2.2	D321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	13,4316	15 461	207666
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,4316*	*3 705*	*49764*
37.2.3	D321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	38,75976	19 406	752172
37.2.4	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	6,90768	162	1119
37.2.5	D321-209-0101	Асфальтоукладчик,типоразмер 3	маш.-ч	10,74528	37 426	402153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*21,49056*	*8 855*	*95149*
37.2.6	D321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,53504	13 675	20992
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,53504*	*3 705*	*5687*
38	**СРД-4-11-01** ***Кзтр и Кзм=1,04*** ***К=2***	**добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10**	**100 $м^2$ покрытия**	**36,9**	**1 718**	**63394**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			1 712	63173
		в том числе оплата труда рабочих			824	30406
38.1.1	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	4,60512	5 397	24854
38.1.2	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	3,8376	6 447	24741
38.1.3	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	1,76382	7 706	13592
38.2		машины и механизмы			6	221
38.2.1	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,381536	162	224
39	**212-501-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**449,442**	**25 589**	**11500771**
40	**1127-0701-0111** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08***	**Укрепление обочины песчано-гравийной смесью, толщина 10 см**	**$м^2$ покрытия обочин**	**820**	**566**	**464120**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			148	121360
		в том числе оплата труда рабочих			72	59040
40.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	28,044	4 308	120814
40.2		машины и механизмы			418	342760
		в том числе оплата труда машинистов			100	82000
40.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	12,92976	12 630	163303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,92976*	*3 283*	*42448*
40.2.2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	3,471552	20 750	72035
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,471552*	*3 924*	*13622*
40.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	7,244208	11 582	83902
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,244208*	*2 746*	*19893*

1	2	3	4	5	6	7
40.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,79704	17 680	14092
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,79704*	*3 924*	*3128*
40.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,805896	12 269	9888
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,805896*	*2 746*	*2213*
41	**211-601-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**100,04**	**1 444**	**144458**
		ПРИМЫКАНИЯ И СЪЕЗДЫ				
45	**СРД-21-20-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Подгрунтовка основания автогудронатором (норма расхода 0,8кг/$м^2$)**	**1 т вяжущего**	**0,16**	**5 971**	**955**
		из них:				
45.1		машины и механизмы			5 971	955
45.1.1	D321-202-0102	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,02968	32 191	955
46	**216-201-0801** *РСНБ РК 2022*	**Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная**	**т**	**0,1648**	**196 720**	**32419**
47	**СРД-4-10-01** *Кзтр и Кзм=1,04*	**Устройство (ремонт) покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 5(4+1) см**	**100 $м^2$ покрытия**	**2**	**52 848**	**105696**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			14 178	28356
		в том числе оплата труда рабочих			6 816	13632
47.1.1	005-0110	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1	чел.-ч	0,832	3 779	3144
47.1.2	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	0,832	4 516	3757
47.1.3	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	1,04	5 397	5613
47.1.4	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	1,04	6 447	6705
47.1.5	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	1,1856	7 706	9136
47.2		машины и механизмы			38 670	77340
		в том числе оплата труда машинистов			4 533	9066
47.2.1	D315-102-0102	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2912	7 976	2323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2912*	*3 100*	*903*
47.2.2	D321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,728	15 461	11256
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,728*	*3 705*	*2697*
47.2.3	D321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	2,1008	19 406	40768
47.2.4	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,3744	162	61
47.2.5	D321-209-0101	Асфальтоукладчик,типоразмер 3	маш.-ч	0,5824	37 426	21797
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*1,1648*	*8 855*	*5157*
47.2.6	D321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0832	13 675	1138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0832*	*3 705*	*308*
48	**СРД-4-11-01** *Кзтр и Кзм=1,04* *К=2*	**добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10**	**100 $м^2$ покрытия**	**2**	**1 718**	**3436**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			1 712	3424
		в том числе оплата труда рабочих			824	1648
48.1.1	005-0130	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3	чел.-ч	0,2496	5 397	1347
48.1.2	005-0140	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4	чел.-ч	0,208	6 447	1341
48.1.3	005-0150	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5	чел.-ч	0,0956	7 706	737
48.2		машины и механизмы			6	12
48.2.1	D321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,07488	162	12

1	2	3	4	5	6	7
49	**212-501-0204** *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**24,36**	**25 589**	**623348**
50	**1127-0701-0111** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Укрепление обочины песчано-гравийной смесью, толщина 10 см**	**$м^2$ покрытия обочин**	**60**	**566**	**33960**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			148	8880
		в том числе оплата труда рабочих			72	4320
50.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,052	4 308	8840
50.2		машины и механизмы			418	25080
		в том числе оплата труда машинистов			100	6000
50.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,94608	12 630	11949
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,94608*	*3 283*	*3106*
50.2.2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,254016	20 750	5271
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,254016*	*3 924*	*997*
50.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,530064	11 582	6139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,530064*	*2 746*	*1456*
50.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,05832	17 680	1031
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05832*	*3 924*	*229*
50.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,058968	12 269	723
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,058968*	*2 746*	*162*
51	**211-601-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**7,32**	**1 444**	**10570**
		УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ				
52	**1101-0102-1001** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1**	**$м^3$ грунта**	**0,54**	**7 809**	**4217**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			7 809	4217
		в том числе оплата труда рабочих			3 761	2031
52.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,055592	3 995	4217
53	**1106-0301-0101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Подготовка бетонная. Устройство**	**$м^3$**	**0,54**	**5 662**	**3057**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			5 635	3043
		в том числе оплата труда рабочих			2 805	1515
53.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,78732	3 865	3043
53.2		машины и механизмы			27	14
		в том числе оплата труда машинистов			4	2
53.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,279936	29	8
53.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007582	8 314	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007582*	*2 746*	*2*
54	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,5508**	**35 676**	**19650**
55	**СРД-10-54-01** *Кзтр и Кзм=1,06*	**Установка дорожных знаков на металлических стойках**	**1 шт.**	**12**	**18 443**	**221316**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			15 318	183816
		в том числе оплата труда рабочих			7 364	88368
55.1.1	005-0120	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2	чел.-ч	40,704	4 516	183819
55.2		машины и механизмы			2 324	27888
		в том числе оплата труда машинистов			516	6192
55.2.1	D311-601-0901	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт	маш.-ч	1,3992	19 928	27883

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3992*	*4 428*	*6196*
55.3		материалы, изделия и конструкции				
55.3.1	217-101-0103	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 8.8	т	0,00576	801 1 293 570	9612 7451
55.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0024	736 075	1767
55.3.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,000672	605	0
55.3.4	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000408	963 660	393
56	**251-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2021 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм**	**шт.**	**12**	**11 167**	**134004**
57	**251-102-0709** *РСНБ РК 2022*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35**	**шт.**	**12**	**14 285**	**171420**

Итого	**48 852 256**
Сметная прибыль - 5%	**2 442 612,80**
Непредвиденные работы и затраты - 2%	**0,00**
Итого	**51 294 868,80**
Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса) - 1,0587	**54 305 877,60**
НДС 12%	**6 516 705,31**
Итого по акту	**60 822 582,91**

Заказчик:

ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района"

г.Ушарал. ул. Женис 148
Тел.: 8(72833)2-24-48
БИН 050440006071
ИИК KZ15070103KSN7003010
БИК KKMFKZ2A
Банк: ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"

Руководитель _____ Абишев А.Б.
М.П.

Технический надзор:

ТОО "Жетісу ТН"

г. Талдыкорган
ул. Шахворостова 117
БИН 211140010785

Эксперт тех.надзора _____ Слоновский Е.О.
М.П.

Поставщик:

ТОО "Алакөл жолдары"

Алакольский р., ст.Бесколь, ул. Амангельды, №1
Тел.: 8(72833)3-33-08 факс 3-33-22
БИН 080 340 002 754
ИИК KZ529650000060658409
БИК IRTYKZKA
Банк: АО "ForteBank" г.Ушарал

Директор _____ Шайзанов С.М.
М.П.