

"Nur&Sa Group" ЖК
область Жетісу, Панфиловский район,
г.Жаркент, УЛИЦА Сабыр Рахимов, 25
БСН/ЖСН 730726402418

ИП "Nur&Sa Group"
область Жетісу, Панфиловский район,
г.Жаркент, УЛИЦА Сабыр Рахимов, 25
БИН/ИИН 73072640241

Тапсырыс беруші: «Қаратал аудандық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» ММ

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Каратальского района»

СМЕТАЛЫҚ ҚҰЖАТТАМА

**Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласындағы Жалменди би
көшесін маршруттық жолмен күтіп ұстау жұмыстары**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би
в г. Уштобе Каратальского района области Жетысу**

Үштөбе қаласы, 2026 ж
2026 г., город Уштобе

Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласындағы Жалменди би көшесін маршруттық жолмен күтіп ұстау жұмыстары
Тапсырыс беруші: "Қаратал ауданының ТКШ, ПТ, АД және ЖИ бөлімі" ММ

"Бекітілді" Басшы _____ Бөлекбаев Ф.М.

жиынтық сметалық есеп бойынша жалпы сметалық құны сомасында	219 713,440	мың теңге
оның ішінде:		
қосылған құн салығы	30 305,302	мың теңге

_____ (келісу/бекіту туралы құжатқа сілтеме)
" " _____ 2026 қ.

Автомобиль жолдарын орташа/ағымдағы/маршруттық жөндеуге арналған шығындардың жиынтық сметалық есебі

Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласындағы Жалменди би көшесін маршруттық жолмен күтіп ұстау жұмыстары

(объектінің атауы)

2026 жылғы 3 тоқсанның ағымдағы бағаларымен құрастырылған

№ р/с	сметалар мен есептеулердің №	Тараулардың, объектілердің, жұмыстардың және шығындардың атауы	Сметалық құны, мың теңге			Жалпы сметалық құны, мың теңге
			жөндеу-құрылыс жұмыстары	жабдықтарды	өзге де шығындар	
1	2	3	4	5	6	7
		2 тарау. Құрылыстың негізгі объектілері	--	--		
1		Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласындағы Жалменди би көшесін маршруттық жолмен күтіп ұстау жұмыстары	172 935,196	--	--	172 935,196
		тарау бойынша барлығы	172 935,196	--	--	172 935,196
		Барлығы 1-7 тараулар бойынша	172 935,196	--	--	172 935,196
		Құрылысты ұйымдастыруға және басқаруға арналған шығындар	--	--		
2	ҚР ҰДО 8.04-09-2022 1 кесте, 1.1 тармақ	Жалпы құрылыс бойынша құрылыс-монтаждау жұмыстарын ұйымдастыруға және басқаруға арналған шығындар (жалпы аландық шығындар) - 0%	--	--	--	--
		Барлығы 1-8 тараулар бойынша	172 935,196	--	--	172 935,196
3	ҚР ҰДО 8.04-09-2022 тармақ 8.2.65.2	Сметалық пайда 5 %	8 646,760	--	--	8 646,760
4	ҚР ҰДО 8.04-09-2022 тармақ 8.2.66.3	Күтпеген жұмыстар мен шығындар - 0 %		--	--	
		Сметалық құнының жиынтығы	181 581,956	--	--	181 581,956
		Ағымдағы 4 тоқсандағы сметалық есеп бойынша барлығы 2026 жылғы бағалар К-1,0431	189 408,138	--	--	189 408,138
5	ҚР Салық кодексі	Қосылған құн салығы - 16 %	--	--	30 305,302	30 305,302
		Сметалық есеп бойынша барлығы	189 408,138	--	30 305,302	219 713,440

Басшы _____ Мейрманова А.Н.



Құрылыстың атауы Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласындағы Жалменди би көшесін маршруттық жолмен күтіп ұстау жұмыстары

Объектінің атауы Құрылыстың негізгі объектілері

Жергілікті смета № 2-1-1
(Жергілікті сметалық есеп)

арналған Жалменді би көшесін маршруттық тәсілмен күтіп-ұстау жұмыстары
(жұмыстар мен шығындардың атауы)

Негіздеме: Ақау ведомосы

Сметалық құны 172 935,196 мың теңге
Еңбекке ақы төлеуге арналған қаражат 35 534,051 мың теңге
Нормативтік еңбек сыйымдылығы 6,82 мың адам-с

2026 жылғы 3 тоқсанның ағымдағы бағаларымен құрастырылған

Нөмірі ретімен	Негіздеме	Жұмыстар мен шығындардың атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Өлшем бірлігінің құны, теңге	Жалпы құны, теңге
1	2	3	4	5	6	7
		Смета бойынша БАРЛЫҒЫ:				172 935 196
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			27 584 212
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>13 333 078</i>
		машиналар мен механизмдер	теңге			31 245 015
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>7 949 839</i>
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			112 994 296
		тасымалдау	теңге			1 111 673
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	6 820		
	1 бөлім:	Жол төсемі				103 400 045
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			5 316 376
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>2 581 344</i>
		машиналар мен механизмдер	теңге			17 693 747

1	2	3	4	5	6	7
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу	теңге			3 804 679
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			79 305 422
		тасымалдау	теңге			1 084 500
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	1 723		
Фрезерлеу						
1	1220-0101-0601 <i>ҚР ЭСН 8.05-01-2022</i> <i>Өзм. және қос. том. 28</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Автосамосвалдарға тиеу арқылы қолданыстағы жабынды фрезерлеу, қабаттың қалыңдығы 50 мм-ге дейін	м2	12 050	518	6 241 900
		оның ішінде:				
1.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			49	590 450
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			25	301 250
1.1.1	009-0133	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,3). Ғимараттар мен құрылыстарды жөндеу бойынша жұмыстар	адам-с	113,2218	5 260	595 547
1.2		машиналар мен механизмдер			469	5 651 450
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			73	879 650
1.2.1	321-205-0202	Барабанның ені 1900-ден 2010 мм-ге дейін өздігінен жүретін жол фрезалары	маш.-сағ.	37,7406	101 350	3 825 010
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2	адам-с	75,4812	101 350	360 913
1.2.2	321-212-0301	Аспалы жол щеткалары бар трактор	маш.-сағ.	37,7406	11 158	421 110
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	37,7406	3 645	137 564
1.2.3	332-101-0103	Жүк көтергіштігі 15 т жалпы құрылыс (жол) самосвал-автомобильдері	маш.-сағ.	70,2756	13 556	952 656
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	70,2756	3 645	256 155
1.2.4	321-211-0201	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	22,1238	12 901	285 419
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	22,1238	3 050	67 478
1.2.5	321-211-0301	Шағын габаритті вакуумды сыпыру-жинау машинасы	маш.-сағ.	1,3014	14 813	19 278
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	1,3014	2 553	3 322
1.2.6	331-101-0201	Борттық, жүк-жолаушы жүк көтергіштігі 1,5 тоннаға дейінгі автомобильдер	маш.-сағ.	18,2196	8 229	149 929
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	18,2196	3 050	55 570
2	412-102-0110 <i>ҚР МЖҚКО 8.04-12-2025</i>	Фрезерленген материалды әкімдіктің жинақтаушына тасымалдау	т·км	10 845	100	1 084 500
Тегістеу қабатының құрылғысы						
3	ДӨЖ-21-18-02	Фрезерленген жабын материалын орташа типті автогрейдермен профильдеу	100 м2	120,5	2 196	264 618

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Ктр және Кэм=1,06</i>					
		<i>оның ішінде:</i>				
3.1		машиналар мен механизмдер			2 196	264 618
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			449	54 105
3.1.1	D311-201-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Автогрейдерлер 88,9-дан 117,6 кВт-қа дейін	маш.-сағ.	11,4957	23 018	264 608
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>11,4957</i>	<i>4 711</i>	<i>54 156</i>
4	ДӨЖ-21-20-01 <i>Ктр және Кэм=1,06</i>	Негізді автогудронатормен астарлау (шығыны 0,4 л/м2)	1 т тұтқыр зат	4,82	5 356	25 816
		<i>оның ішінде:</i>				
4.1		машиналар мен механизмдер			5 356	25 816
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			1 462	7 047
4.1.1	D321-202-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Автогудронаторлар, 3500-ден 7000 л-ге дейін	маш.-сағ.	0,89411	28 871	25 814
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,89411</i>	<i>7 884</i>	<i>7 049</i>
5	216-201-0801 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (у=1,03 тн/м3)	т	4,9646	245 866	1 220 626
6	ДӨЖ-4-34-01 <i>Ктр және Кэм=1,04</i>	Асфальт төсемдерін қолдана отырып, асфальт-бетон қоспасынан тегістеу қабатын орнату	1 тонна	1 127,9	8 373	9 443 907
		<i>оның ішінде:</i>				
6.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			2 182	2 461 078
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			1 049	1 183 167
6.1.1	D005-0141 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,1	адам-с	351,9048	6 993	2 460 870
6.1.2	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	351,9048		
6.2		машиналар мен механизмдер			6 191	6 982 829
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			1 521	1 715 536
6.2.1	D321-101-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 8 т	маш.-сағ.	66,861912	15 563	1 040 572
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>66,861912</i>	<i>3 942</i>	<i>263 570</i>
6.2.2	D321-101-0104 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 13 т	маш.-сағ.	218,180976	19 550	4 265 438
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>218,180976</i>	<i>4 711</i>	<i>1 027 851</i>
6.2.3	D321-209-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Асфальт төсеуші, стандартты өлшем 3	маш.-сағ.	41,05556	37 686	1 547 220

1	2	3	4	5	6	7
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2	адам-с	82,11112	37 686	386 867
6.2.4	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	9,384128	13 722	128 769
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	9,384128	3 942	36 992
7	212-501-0204 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	1 139,179	25 965	29 578 783
		Жабын құрылғысы				
8	ДӨЖ-21-20-01 Ктр және Кэм=1,06	Негізді автогудронатормен астарлау (шығыны 0,3 л/м2)	1 т тұтқыр зат	3,615	5 356	19 362
		оның ішінде:				
8.1		машиналар мен механизмдер			5 356	19 362
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			1 462	5 285
8.1.1	D321-202-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Автогудронаторлар, 3500-ден 7000 л-ге дейін	маш.-сағ.	0,6705825	28 871	19 360
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,6705825	7 884	5 287
9	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (γ=1,03 тн/м3)	т	3,72345	245 866	915 470
10	ДӨЖ-4-10-01 ҚР ІНО 9.1.3-003-2024 Өзм. және қос. том.2 Ктр және Кэм=1,04	Қалыңдығы 4 см ыстық асфальт-бетон қоспасынан жол төсемінің жабыны құрылғысы	100 м2 жабын	120,5	45 887	5 529 384
		оның ішінде:				
10.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			12 857	1 549 269
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			6 182	744 931
10.1.1	D005-0110 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 1,0	адам-с	37,596	4 021	151 174
10.1.2	D005-0120 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,0	адам-с	37,596	4 805	180 649
10.1.3	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	50,128	5 742	287 835
10.1.4	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	50,128	6 860	343 878
10.1.5	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	71,4324	8 199	585 674
10.2		машиналар мен механизмдер			33 030	3 980 115
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			7 893	951 107

1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	D314-503-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Пневмодөңгелекті тиегіштер, 2 т	маш.-сағ.	0,50128	12 202	6 117
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,50128</i>	<i>3 942</i>	<i>1 976</i>
10.2.2	D315-102-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қысымы 686 кПА (7 атм) 5 м3/мин дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессор	маш.-сағ.	17,5448	8 199	143 850
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>17,5448</i>	<i>3 298</i>	<i>57 863</i>
10.2.3	D321-101-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 8 т	маш.-сағ.	38,8492	15 563	604 610
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>38,8492</i>	<i>3 942</i>	<i>153 144</i>
10.2.4	D321-101-0104 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 13 т	маш.-сағ.	55,1408	19 550	1 078 003
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>55,1408</i>	<i>4 711</i>	<i>259 768</i>
10.2.5	D321-101-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Пневмодөңгелекті жүрісті өздігінен жүретін жол тегістегіштері, 16 т	маш.-сағ.	25,064	28 787	721 517
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>25,064</i>	<i>4 711</i>	<i>118 077</i>
10.2.6	D321-202-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қол гидронаторлары	маш.-сағ.	2,25576	162	365
10.2.7	D321-209-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Асфальт төсеуші, стандартты өлшем 3	маш.-сағ.	35,0896	37 686	1 322 387
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2</i>	<i>адам-с</i>	<i>70,1792</i>	<i>37 686</i>	<i>330 649</i>
10.2.8	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	7,5192	13 722	103 178
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>7,5192</i>	<i>3 942</i>	<i>29 641</i>
11	ДӨЖ-4-11-01 <i>ҚР ІНО 9.1.3-003-2024</i> <i>K=4</i> <i>Kтр және Kэм=1,04</i>	ҚРҚ-4-10 нормасына қабат қалыңдығының әрбір 0,5 см өзгерісін қосу немесе алып тастау	100 м2 жабын	120,5	3 644	439 102
		<i>оның ішінде:</i>				
11.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			3 644	439 102
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			<i>1 752</i>	<i>211 116</i>
11.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	30,0768	5 742	172 701
11.1.2	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	25,064	6 860	171 939
11.1.3	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	11,52944	8 199	94 530
12	212-501-0204 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	1 756,89	25 965	45 617 649

1	2	3	4	5	6	7
		Жол жиектерін нығайту				
13	1127-0701-0111 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Қалыңдығы 10 см жол жиектерін нығайту	м2 жол жиектерінің жабыны	1 761	594	1 046 034
		<i>оның ішінде:</i>				
13.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			157	276 477
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			80	140 880
13.1.1	005-0125	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 2,5). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	60,289596	4 592	276 850
13.2		машиналар мен механизмдер			437	769 557
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			109	191 949
13.2.1	321-101-0102	Салмағы 8 т өздігінен жүретін тегіс жол аунақтары	маш.-сағ.	27,767448	13 144	364 975
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	адам-с	27,767448	3 645	101 212
13.2.2	311-201-0201	Қуаттылығы 88,9-дан 117,6 кВт-қа дейін (121-ден 160 а.к.), салмағы 9,1-ден 13 тоннаға дейінгі орташа типтегі автогрейдерлер	маш.-сағ.	7,4553696	21 652	161 424
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	адам-с	7,4553696	4 357	32 483
13.2.3	314-503-0601	Автогидролизатор, жүк көтергіштігі 5 т	маш.-сағ.	15,5573784	12 072	187 809
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	адам-с	15,5573784	3 050	47 450
13.2.4	321-101-0201	Салмағы 16 т пневмодемекті жүрісті өздігінен жүретін жол	маш.-сағ.	1,711692	18 449	31 579
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	адам-с	1,711692	4 357	7 458
13.2.5	321-211-0201	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	1,7307108	12 901	22 328
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	адам-с	1,7307108	3 050	5 279
14	211-601-0101 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Табиғи құм-кырыштықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	214,842	9 183	1 972 894
	2 бөлім:	Жүріс бөлігінің белгілері				392 118
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			59 508
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	теңге			28 612
		машиналар мен механизмдер	теңге			98 330
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>	теңге			24 959
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			234 280
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	15		
15	ДӨЖ-10-28-01	Жарық шағылыстырғыш элементтері бар бояумен ені 0,10 м бір сызықты 1:3 қадаммен таңбалау	желінің 1 км	1,73	30 412	52 613

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Ктр және Кэм=1,06</i>					
		<i>оның ішінде:</i>				
15.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			11 466	19 836
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			5 513	9 537
15.1.1	D005-0120 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,0	адам-с	0,82521	4 805	3 965
15.1.2	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	1,668758	5 742	9 582
15.1.3	D005-0160 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 6,0	адам-с	0,64183	9 799	6 289
15.1.4	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	3,135798		
15.2		машиналар мен механизмдер			18 946	32 777
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			4 809	8 320
15.2.1	D315-101-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қуаттылығы 4 кВт жылжымалы электр станциялары	маш.-сағ.	0,55014	9 603	5 283
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,55014</i>	<i>3 298</i>	<i>1 814</i>
15.2.2	D321-211-0103 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Таңбалау машиналары	маш.-сағ.	0,64183	18 375	11 794
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,64183</i>	<i>3 942</i>	<i>2 530</i>
15.2.3	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,36676	13 722	5 033
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,36676</i>	<i>3 942</i>	<i>1 446</i>
15.2.4	D331-101-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Борттық автомобильдер 5 тоннаға дейін	маш.-сағ.	0,64183	16 614	10 663
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,64183</i>	<i>3 942</i>	<i>2 530</i>
15.2.5	D343-501-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	1,6 кВт жоғары қысымды жуу машинасы	маш.-сағ.	0,55014	5	3
16	275-101-0302-0001 <i>ӨДО 07.2026 № 1-2</i>	Жол таңбаларына арналған эмаль ҚР СТ 2066-2010 АК-511 ақ	кг	31,18325	614	19 147
17	217-701-0309 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Диаметрі 2 мм бұралған полиамидті бау МЕМСТ 30454-97	кг	1,384	4 161	5 759
18	251-103-0207 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Өлшемдері 100 мкм-ден 600 мкм-ге дейінгі бояудан жасалған жол таңбаларына арналған шағылыстырғыш шыны микросфералар	кг	11,1412	417	4 646
19	ДӨЖ-10-18-01 <i>Ктр және Кэм=1,06</i>	Жарық шағылыстырғыш элементтері бар бояумен ені 0,10 м бір тұтас сызықты белгілеу	желінің 1 км	3,46	30 412	105 225

1	2	3	4	5	6	7
		<i>оның ішінде:</i>				
19.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			11 466	39 672
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			5 513	19 075
19.1.1	D005-0120 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,0	адам-с	1,65042	4 805	7 930
19.1.2	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	3,337516	5 742	19 164
19.1.3	D005-0160 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 6,0	адам-с	1,28366	9 799	12 579
19.1.4	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	6,271596		
19.2		машиналар мен механизмдер			18 946	65 553
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			4 809	16 639
19.2.1	D315-101-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қуаттылығы 4 кВт жылжымалы электр станциялары	маш.-сағ.	1,10028	9 603	10 566
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,10028</i>	<i>3 298</i>	<i>3 629</i>
19.2.2	D321-211-0103 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Таңбалау машиналары	маш.-сағ.	1,28366	18 375	23 587
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,28366</i>	<i>3 942</i>	<i>5 060</i>
19.2.3	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,73352	13 722	10 065
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,73352</i>	<i>3 942</i>	<i>2 892</i>
19.2.4	D331-101-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Борттық автомобильдер 5 тоннаға дейін	маш.-сағ.	1,28366	16 614	21 327
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,28366</i>	<i>3 942</i>	<i>5 060</i>
19.2.5	D343-501-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	1,6 кВт жоғары қысымды жуу машинасы	маш.-сағ.	1,10028	5	6
20	275-101-0302-0001 <i>ӨДО 07.2026 № 1-2</i>	Жол таңбаларына арналған эмаль ҚР СТ 2066-2010 АК-511 ақ	кг	249,466	614	153 172
21	251-103-0207 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Өлшемдері 100 мкм-ден 600 мкм-ге дейінгі бояудан жасалған жол таңбаларына арналған шағылыстырғыш шыны микросфералар	кг	96,015	417	40 038
22	217-701-0309 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Диаметрі 2 мм бұралған полиамидті бау MEMCT 30454-97	кг	2,768	4 161	11 518
	3 бөлім:	Люктерді көтеру				524 500
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			82 810

1	2	3	4	5	6	7
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу	теңге			39 820
		машиналар мен механизмдер	теңге			8 560
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу	теңге			3 430
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			433 130
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	14		
23	ДӨЖ-19-3-02 <i>Ктр және Кэм=1,04</i>	Қалыңдығы 10 см жабынды бөлшектей отырып, люкті	1 дана	10	3 603	36 030
		оның ішінде:				
23.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			2 747	27 470
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			1 321	13 210
23.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	4,784	5 742	27 470
23.1.2	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	4,784		
23.2		машиналар мен механизмдер			856	8 560
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			343	3 430
23.2.1	D315-102-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қысымы 686 кПА (7 атм) 5 м3/мин дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессор	маш.-сағ.	1,04	8 199	8 527
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	1,04	3 298	3 430
23.2.2	D343-401-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Жылжымалы компрессорлық станциялардан жұмыс істеу кезіндегі пневматикалық сөндіргіш балғалар	маш.-сағ.	1,04	28	29
24	ДӨЖ-19-4-01 <i>Ктр және Кэм=1,04</i>	Бетоны бар люктерді орнату	1 дана	10	5 534	55 340
		оның ішінде:				
24.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			5 534	55 340
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			2 661	26 610
24.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	5,2	5 742	29 858
24.1.2	D005-0160 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 6,0	адам-с	2,6	9 799	25 477
24.1.3	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	7,8		
25	244-202-0102 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Шойын люк МЕМСТ 3634-2019 Т типті (С250)	жинақ	8	43 630	349 040
26	244-202-0303 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Қалалық жолдардың жүріс бөлігіне арналған үлкен жаңбыр қабылдағышы, ДБ типі (В125)	жинақ	2	36 457	72 914

1	2	3	4	5	6	7
27	212-101-0619 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	В15 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 F200, W6	м3	0,3	37 254	11 176
	4 бөлім:	Съездер мен түйісулер				2 145 025
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			111 990
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			54 250
		машиналар мен механизмдер	теңге			387 058
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			82 677
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			1 620 777
		тасымалдау	теңге			25 200
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	37		
		Фрезерлеу				
28	1220-0101-0601 <i>ҚР ЭСН 8.05-01-2022</i> <i>Өзм. және қос. том. 28</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Автосамосвалдарға тиеу арқылы қолданыстағы жабынды фрезерлеу, қабаттың қалыңдығы 50 мм-ге дейін	м2	280	518	145 040
		<i>оның ішінде:</i>				
28.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			49	13 720
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			25	7 000
28.1.1	009-0133	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,3). Ғимараттар мен құрылыстарды жөндеу бойынша жұмыстар	адам-с	2,63088	5 260	13 838
28.2		машиналар мен механизмдер			469	131 320
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			73	20 440
28.2.1	321-205-0202	Барабанның ені 1900-ден 2010 мм-ге дейін өздігінен жүретін жол фрезалары	маш.-сағ.	0,87696	101 350	88 880
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,75392</i>	<i>101 350</i>	<i>8 386</i>
28.2.2	321-212-0301	Аспалы жол щеткалары бар трактор	маш.-сағ.	0,87696	11 158	9 785
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,87696</i>	<i>3 645</i>	<i>3 197</i>
28.2.3	332-101-0103	Жүк көтергіштігі 15 т жалпы құрылыс (жол) самосвал-автомобильдері	маш.-сағ.	1,63296	13 556	22 136
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,63296</i>	<i>3 645</i>	<i>5 952</i>
28.2.4	321-211-0201	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,51408	12 901	6 632
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,51408</i>	<i>3 050</i>	<i>1 568</i>
28.2.5	321-211-0301	Шағын габаритті вакуумды сыпыру-жинау машинасы	маш.-сағ.	0,03024	14 813	448
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,03024</i>	<i>2 553</i>	<i>77</i>

1	2	3	4	5	6	7
28.2.6	331-101-0201	Борттық, жүк-жолаушы жүк көтергіштігі 1,5 тоннаға дейінгі автомобильдер	маш.-сағ.	0,42336	8 229	3 484
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,42336	3 050	1 291
29	412-102-0110 ҚР МЖҚКО 8.04-12-2025	Фрезерленген материалды әкімдіктің жинақтауышына тасымалдау	т·км	252	100	25 200
		Тегістеу қабатының құрылғысы				
30	ДӨЖ-21-20-01 Ктр және Кэм=1,06	Негізді автогудронатормен астарлау (шығыны 0,4 л/м2)	1 т тұтқыр зат	0,112	5 356	600
		оның ішінде:				
30.1		машиналар мен механизмдер			5 356	600
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			1 462	164
30.1.1	D321-202-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Автогудронаторлар, 3500-ден 7000 л-ге дейін	маш.-сағ.	0,020776	28 871	600
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,020776	7 884	164
31	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (у=1,03 тн/м3)	т	0,11536	245 866	28 363
32	ДӨЖ-4-34-01 Ктр және Кэм=1,04	Асфальт төсемдерін қолдана отырып, асфальт-бетон қоспасынан тегістеу қабатын орнату	1 тонна	26,2	8 373	219 372
		оның ішінде:				
32.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			2 182	57 168
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			1 049	27 484
32.1.1	D005-0141 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,1	адам-с	8,1744	6 993	57 164
32.1.2	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	8,1744		
32.2		машиналар мен механизмдер			6 191	162 204
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			1 521	39 850
32.2.1	D321-101-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 8 т	маш.-сағ.	1,553136	15 563	24 171
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	1,553136	3 942	6 122
32.2.2	D321-101-0104 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 13 т	маш.-сағ.	5,068128	19 550	99 082
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	5,068128	4 711	23 876
32.2.3	D321-209-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Асфальт төсеуші, стандартты өлшем 3	маш.-сағ.	0,95368	37 686	35 940

1	2	3	4	5	6	7
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2	адам-с	1,90736	37 686	8 987
32.2.4	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,217984	13 722	2 991
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,217984	3 942	859
33	212-501-0204 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	26,462	25 965	687 086
		Жабын құрылғысы				
34	ДӨЖ-21-20-01 Ктр және Кэм=1,06	Негізді автогудронатормен астарлау (шығыны 0,3 л/м2)	1 т тұтқыр зат	0,084	5 356	450
		оның ішінде:				
34.1		машиналар мен механизмдер			5 356	450
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			1 462	123
34.1.1	D321-202-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Автогудронаторлар, 3500-ден 7000 л-ге дейін	маш.-сағ.	0,015582	28 871	450
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,015582	7 884	123
35	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (у=1,03 тн/м3)	т	0,08652	245 866	21 272
36	ДӨЖ-4-10-01 ҚР ІНО 9.1.3-003-2024 Өзм. және қос. том.2 Ктр және Кэм=1,04	Қалыңдығы 4 см ыстық асфальт-бетон қоспасынан жол төсемінің жабыны құрылғысы	100 м2 жабын	2,8	45 887	128 484
		оның ішінде:				
36.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			12 857	36 000
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			6 182	17 310
36.1.1	D005-0110 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 1,0	адам-с	0,8736	4 021	3 513
36.1.2	D005-0120 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,0	адам-с	0,8736	4 805	4 198
36.1.3	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	1,1648	5 742	6 688
36.1.4	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	1,1648	6 860	7 991
36.1.5	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	1,65984	8 199	13 609
36.2		машиналар мен механизмдер			33 030	92 484
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			7 893	22 100

1	2	3	4	5	6	7
36.2.1	D314-503-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Пневмодөңгелекті тиегіштер, 2 т	маш.-сағ.	0,011648	12 202	142
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,011648</i>	<i>3 942</i>	<i>46</i>
36.2.2	D315-102-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қысымы 686 кПА (7 атм) 5 м3/мин дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессор	маш.-сағ.	0,40768	8 199	3 343
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,40768</i>	<i>3 298</i>	<i>1 345</i>
36.2.3	D321-101-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 8 т	маш.-сағ.	0,90272	15 563	14 049
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,90272</i>	<i>3 942</i>	<i>3 559</i>
36.2.4	D321-101-0104 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 13 т	маш.-сағ.	1,28128	19 550	25 049
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,28128</i>	<i>4 711</i>	<i>6 036</i>
36.2.5	D321-101-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Пневмодөңгелекті жүрісті өздігінен жүретін жол тегістегіштері, 16 т	маш.-сағ.	0,5824	28 787	16 766
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,5824</i>	<i>4 711</i>	<i>2 744</i>
36.2.6	D321-202-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қол гидронаторлары	маш.-сағ.	0,052416	162	8
36.2.7	D321-209-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Асфальт төсеуші, стандартты өлшем 3	маш.-сағ.	0,81536	37 686	30 728
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,63072</i>	<i>37 686</i>	<i>7 683</i>
36.2.8	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,17472	13 722	2 398
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,17472</i>	<i>3 942</i>	<i>689</i>
37	ДӨЖ-4-11-01 <i>ҚР ІНО 9.1.3-003-2024</i> <i>K=2</i> <i>Kтр және Kэм=1,04</i>	ҚРҚ-4-10 нормасына қабат қалыңдығының әрбір 0,5 см өзгерісін қосу немесе алып тастау	100 м2 жабын	2,8	1 822	5 102
		<i>оның ішінде:</i>				
37.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			1 822	5 102
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			<i>877</i>	<i>2 456</i>
37.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	0,34944	5 742	2 006
37.1.2	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	0,2912	6 860	1 998
37.1.3	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	0,133952	8 199	1 098
38	212-501-0204 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	34,048	25 965	884 056

1	2	3	4	5	6	7
	5 бөлім:	Су өткізгіш құбырларды ауыстыру				1 337 925
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			369 213
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>188 061</i>
		машиналар мен механизмдер	теңге			166 106
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>44 463</i>
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			800 734
		тасымалдау	теңге			1 872
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	80		
39	1101-0201-1126 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Өзм. және қос. том. 47</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Экскаватормен "Экскаватормен" үйіндідегі траншеядағы топырақты өңдеу, шөміштің сыйымдылығы 0,65 м3, топырақ тобы 2	м3 топырақ	10,5	434	4 557
		<i>оның ішінде:</i>				
39.1		машиналар мен механизмдер			434	4 557
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			99	<i>1 040</i>
39.1.1	311-401-0105	Шынжыр табанды дизельді бір шөмішті экскаваторлар шөміш 0,5-тен 0,65 м3-ге дейін, салмағы 10-нан 13 тоннаға дейін	маш.-сағ.	0,239274	19 067	4 562
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,239274</i>	<i>4 357</i>	<i>1 043</i>
40	1130-0401-0201 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Т/б құбырларын бөлшектеу	темірбетон буындарының м3	1,5	71 106	106 660
		<i>оның ішінде:</i>				
40.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			42 025	63 038
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			21 433	<i>32 150</i>
40.1.1	005-0135	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,5). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	11,4696	5 496	63 037
40.2		машиналар мен механизмдер			29 081	43 622
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			7 771	<i>11 657</i>
40.2.1	314-104-0102	Ең жоғары жүк көтергіштігі 25 т шынжыр табанды крандар	маш.-сағ.	3,19788	13 602	43 498
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>3,19788</i>	<i>3 645</i>	<i>11 656</i>
40.2.2	321-201-0101	Жылжымалы битумды қазандықтар, 400 л	маш.-сағ.	0,10692	1 164	124

1	2	3	4	5	6	7
41	412-102-0410 <i>ҚР МЖҚКО 8.04-12-2025</i>	Елді мекендерден тыс жерлерде құрылыс жүктерін самосвалдармен тасымалдау. Жүк көтергіштігі 10 тоннадан астам. (осытік жүктеме 8 тоннадан астам) Тасымалдау	т·км	39	48	1 872
42	1123-0101-0103 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Құбырларға арналған қиыршық тас негізі. Құрылғы	м3 негіздер	2,1	5 752	12 080
		<i>оның ішінде:</i>				
42.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			5 087	10 683
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			2 580	5 418
42.1.1	004-0125	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 2,5). Ішкі және сыртқы инженерлік жүйелерді орнату бойынша жұмыстар	адам-с	2,31336	4 618	10 683
42.2		машиналар мен механизмдер			665	1 397
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			168	353
42.2.1	314-503-0601	Автотиегіштер, жүк көтергіштігі 5 т	маш.-сағ.	0,115668	12 072	1 396
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,115668</i>	<i>3 050</i>	<i>353</i>
43	211-601-0101 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Табиғи құм-қиыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	2,562	9 183	23 527
44	1130-0401-0201 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Бір нүктелі су өткізгіш темірбетонды дөңгелек құбырдың звеносын теміржол немесе автомобиль жолының үйіндісінің астына төсеу, саңылау 0,5 м, үйіндінің биіктігі 0/0,9 м дейін	темірбетон буындарының м3	2,1	138 694	291 257
		<i>оның ішінде:</i>				
44.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			70 041	147 086
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			35 721	75 014
44.1.1	005-0135	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,5). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	26,7624	5 496	147 086
44.2		машиналар мен механизмдер			48 469	101 785
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			12 951	27 197
44.2.1	314-104-0102	Ең жоғары жүк көтергіштігі 25 т шынжыр табанды крандар	маш.-сағ.	7,46172	13 602	101 494
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>7,46172</i>	<i>3 645</i>	<i>27 198</i>
44.2.2	321-201-0101	Жылжымалы битумды қазандықтар, 400 л	маш.-сағ.	0,24948	1 164	290
44.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			20 184	42 386
44.3.1	212-401-0102	М50 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,357	31 111	11 107
44.3.2	215-202-0504	Қылқан жапырақты ағаш кесіндісінің ұзындығы 4 м-ден 6,5 м-ге дейін, ені 75 мм-ден 150 мм-ге дейін, қалыңдығы 40 мм-ден 75 мм-ге	м3	0,105	109 237	11 470

1	2	3	4	5	6	7
44.3.3	261-107-0360	Күкірті аз майлардан жасалған дизель отыны	т	0,00294	225 987	664
44.3.4	261-101-0363	Құрастырмалы темірбетон бұйымдары мен конструкциялары	м3	2,1		
44.3.5	235-401-0501	Сіңірілген сүйретпе	кг	8,043	926	7 448
44.3.6	235-201-1501	Аязға төзімді битумды-майлы мастика МБ-50 маркалы МЕМСТ 30693-2000	кг	21	557	11 697
45	225-104-0104 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	В30 класты ауыр бетоннан жасалған дөңгелек су өткізгіш құбырлардың буындары ГОСТ 24547-2016 маркасы ЗК 1-100	дана	14	38 660	541 240
46	1130-0504-0103 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Көпір немесе құбыр тіректерінің екі қабатты битумды мастикасымен гидроокшаулағышты жабуға арналған құрылғы	оқшауланатын беттің м2	21	8 472	177 912
		<i>оның ішінде:</i>				
46.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			3 656	76 776
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			1 865	39 165
46.1.1	005-0136	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,6). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	13,7214	5 596	76 785
46.2		машиналар мен механизмдер			398	8 358
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			111	2 331
46.2.1	314-104-0101	Ең жоғары жүк көтергіштігі 16 тоннаға дейінгі шынжыр табанды крандар	маш.-сағ.	0,081648	11 503	939
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,081648</i>	<i>3 645</i>	<i>298</i>
46.2.2	321-201-0101	Жылжымалы битумды қазандықтар, 400 л	маш.-сағ.	1,183896	1 164	1 378
46.2.3	314-102-0101	Автомобиль жүрісіндегі ең жоғары жүк көтергіштігі 10 т крандар	маш.-сағ.	0,006804	13 649	93
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,006804</i>	<i>4 357</i>	<i>30</i>
46.2.4	315-102-0102	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 5 м3/мин	маш.-сағ.	0,64638	8 964	5 794
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,64638</i>	<i>3 050</i>	<i>1 971</i>
46.2.5	331-101-0101	Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейінгі борттық автомобильдер	маш.-сағ.	0,015876	8 783	139
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,015876</i>	<i>3 050</i>	<i>48</i>
46.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			4 418	92 778
46.3.1	212-401-0106	М150 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,1575	35 237	5 550
46.3.2	216-201-0702	БНМ 75/35 маркалы мұнай жабындық битумы	т	0,0945	287 430	27 162
46.3.3	217-501-0108	Хризотил МЕМСТ 12871-2013 маркасы 7-370	т	0,0336	181 321	6 092
46.3.4	217-605-0203	Индустриялық май МЕМСТ 20799-88	т	0,01659	745 194	12 363
46.3.5	261-107-0360	Күкірті аз майлардан жасалған дизель отыны	т	0,01218	225 987	2 753

1	2	3	4	5	6	7
46.3.6	217-603-0104	Техникалық су	м3	0,42	36	15
46.3.7	261-201-0351	Битумды лак БТ-123 МЕМСТ Р 52165-2003	кг	21	1 293	27 153
46.3.8	235-201-1501	Аязға төзімді битумды-майлы мастика МБ-50 маркалы МЕМСТ 30693-2000	кг	21	557	11 697
47	1130-0504-0102 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Көпір немесе құбыр тірегін желімдейтін гидроокшаулағыш құрылғы	оқшауланатын беттің м2	7,98	11 054	88 211
		<i>оның ішінде:</i>				
47.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			5 692	45 422
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			2 903	23 166
47.1.1	005-0138	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,8). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	7,842744	5 792	45 425
47.2		машиналар мен механизмдер			592	4 724
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			166	1 325
47.2.1	314-104-0101	Ең жоғары жүк көтергіштігі 16 тоннаға дейінгі шынжыр табанды крандар	маш.-сағ.	0,0422302	11 503	486
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0422302</i>	<i>3 645</i>	<i>154</i>
47.2.2	321-201-0101	Жылжымалы битумды қазандықтар, 400 л	маш.-сағ.	0,6799918	1 164	792
47.2.3	314-102-0101	Автомобиль жүрісіндегі ең жоғары жүк көтергіштігі 10 т крандар	маш.-сағ.	0,0034474	13 649	47
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0034474</i>	<i>4 357</i>	<i>15</i>
47.2.4	315-102-0102	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 5 м3/мин	маш.-сағ.	0,3723149	8 964	3 337
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,3723149</i>	<i>3 050</i>	<i>1 136</i>
47.2.5	331-101-0101	Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейінгі борттық автомобильдер	маш.-сағ.	0,0068947	8 783	61
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0068947</i>	<i>3 050</i>	<i>21</i>
47.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			4 770	38 065
47.3.1	212-401-0106	М150 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,05985	35 237	2 109
47.3.2	216-201-0702	БНМ 75/35 маркалы мұнай жабындық битумы	т	0,054264	287 430	15 597
47.3.3	261-107-0360	Күкірті аз майлардан жасалған дизель отыны	т	0,0069985	225 987	1 582
47.3.4	217-603-0104	Техникалық су	м3	0,1596	36	6
47.3.5	235-401-0501	Сіңірілген сүйретпе	кг	6,1446	926	5 690
47.3.6	218-103-0206	Қаптық мата МЕМСТ 30090-93	10 м2	1,86732	7 006	13 082
48	1101-0102-0902 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i>	Траншеяларды, қуыстарды, қазаншұңқырларды және шұңқырларды, АСҚ-ны толтыру	м3 топырақ	5,6	4 264	23 878

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Ктр және Кэм=1,08</i>					
		<i>оның ішінде:</i>				
48.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			4 264	23 878
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			2 139	11 978
48.1.1	001-0117	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 1,7). Топырақты өңдеу және жер құрылымдарын орналастыру бойынша	адам-с	5,878656	4 062	23 879
49	211-601-0101 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Табиғи құм-қиыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	6,832	9 183	62 738
50	1101-0701-0601 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Өзм. және қос. том. 47</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Топырақты пневматикалық нығыздағыштармен нығыздау, топырақ тобы 1,2	м3	5,6	713	3 993
		<i>оның ішінде:</i>				
50.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			416	2 330
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			209	1 170
50.1.1	001-0110	Жұмысшылардың еңбек шығындары (жұмыстың орташа санаты 1). Топырақты өңдеу және жер құрылымдарын орналастыру бойынша	адам-с	0,653184	3 564	2 328
50.2		машиналар мен механизмдер			297	1 663
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			100	560
50.2.1	315-102-0102	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 5 м3/мин	маш.-сағ.	0,184464	8 964	1 654
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,184464</i>	<i>3 050</i>	<i>563</i>
50.2.2	343-402-0101	Компрессордан жұмыс істеу кезіндегі пневматикалық	маш.-сағ.	0,7366464	17	13
	6 бөлім:	Тротуарды жөндеу				51 506 457
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			20 455 847
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>9 839 049</i>
		машиналар мен механизмдер	теңге			10 320 291
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			<i>3 339 783</i>
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			20 730 319
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	4 548		
51	ДӨЖ-9-12-01 <i>Ктр және Кэм=1,04</i>	Бетонды ернеулік тастарды ауыстырмай жөндеу	1 м	65	15 062	979 030
		<i>оның ішінде:</i>				
51.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			10 265	667 225

1	2	3	4	5	6	7
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			4 934	320 710
51.1.1	D005-0127 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,7	адам-с	122,356	5 453	667 207
51.1.2	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	122,356		
51.2		машиналар мен механизмдер			4 797	311 805
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			1 580	102 700
51.2.1	D314-503-0401 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Шағын тиегіш	маш.-сағ.	16,9	11 991	202 648
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>16,9</i>	<i>3 942</i>	<i>66 620</i>
51.2.2	D315-102-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 2,2 м3/мин	маш.-сағ.	6,084	7 740	47 090
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>6,084</i>	<i>3 298</i>	<i>20 065</i>
51.2.3	D321-212-0401 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Іштен жану қозғалтқышы бар виброплита	маш.-сағ.	2,704	212	573
51.2.4	D332-101-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Самосвал-автомобильдер, 7 т	маш.-сағ.	4,056	15 119	61 323
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>4,056</i>	<i>3 942</i>	<i>15 989</i>
51.2.5	D343-401-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Жылжымалы компрессорлық станциялардан жұмыс істеу кезіндегі пневматикалық сөндіргіш балғалар	маш.-сағ.	6,76	28	189
52	212-101-0619 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	В15 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 F200, W6	м3	7,475	37 254	278 474
53	ДӨЖ-9-11-01 <i>Қтр және Кэм=1,04</i>	Бетон ернеу тастарын ауыстыру	1 м	1 854	13 928	25 822 512
		<i>оның ішінде:</i>				
53.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			9 131	16 928 874
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			4 389	8 137 206
53.1.1	D005-0127 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,7	адам-с	3 104,3376	5 453	16 927 953
53.1.2	999-0999	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп-ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары	адам-с	3 104,3376		
53.2		машиналар мен механизмдер			4 797	8 893 638
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			1 580	2 929 320
53.2.1	D314-503-0401 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Шағын тиегіш	маш.-сағ.	482,04	11 991	5 780 142
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>482,04</i>	<i>3 942</i>	<i>1 900 202</i>

1	2	3	4	5	6	7
53.2.2	D315-102-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 2,2 м3/мин	маш.-сағ.	173,5344	7 740	1 343 156
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>173,5344</i>	<i>3 298</i>	<i>572 316</i>
53.2.3	D321-212-0401 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Іштен жану қозғалтқышы бар виброплита	маш.-сағ.	77,1264	212	16 351
53.2.4	D332-101-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Самосвал-автомобильдер, 7 т	маш.-сағ.	115,6896	15 119	1 749 111
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>115,6896</i>	<i>3 942</i>	<i>456 048</i>
53.2.5	D343-401-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Жылжымалы компрессорлық станциялардан жұмыс істеу кезіндегі пневматикалық сөндіргіш балғалар	маш.-сағ.	192,816	28	5 399
54	212-101-0619 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	В15 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 F200, W6	м3	213,21	37 254	7 942 925
55	255-101-0103 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Бүйірлерінің қимасы 300x150 мм жол жиегіндегі тас МЕМСТ 6665-91	м	100	2 263	226 300
56	255-101-0106 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Бүйірлерінің қимасы 200x80 мм тротуардың бүйіріндегі тас МЕМСТ 6665-91	м	1 754	1 076	1 887 304
57	1127-0401-0102 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Н-15 см құм-қиыршықтас қоспасынан жасалған негіздің төсеу және тегістеу қабатының құрылғысы	тығыз денедегі негіз материалының м3	315,75	3 380	1 067 235
		<i>оның ішінде:</i>				
57.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			689	217 552
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			351	110 828
57.1.1	005-0123	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 2,3). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	49,10544	4 432	217 635
57.2		машиналар мен механизмдер			2 688	848 736
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			593	187 240
57.2.1	321-101-0204	Салмағы 30 т пневмодөңгелекті жүрісті өздігінен жүретін жол	маш.-сағ.	24,143508	20 635	498 201
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>24,143508</i>	<i>4 357</i>	<i>105 193</i>
57.2.2	311-201-0201	Қуаттылығы 88,9-дан 117,6 кВт-қа дейін (121-ден 160 а.к.), салмағы 9,1-ден 13 тоннаға дейінгі орташа типтегі автогрейдерлер	маш.-сағ.	5,285655	21 652	114 445
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>5,285655</i>	<i>4 357</i>	<i>23 030</i>
57.2.3	314-503-0601	Автотиегіштер, жүк көтергіштігі 5 т	маш.-сағ.	16,232076	12 072	195 954
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>16,232076</i>	<i>3 050</i>	<i>49 508</i>
57.2.4	321-211-0201	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	3,103191	12 901	40 034

1	2	3	4	5	6	7
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	3,103191	3 050	9 465
57.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			3	947
57.3.1	217-603-0104	Техникалық су	м3	22,1025	36	796
58	211-601-0101 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Табиғи құм-киршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	385,215	9 183	3 537 429
59	ДӨЖ-21-20-01 Қтр және Кэм=1,06	Негізді автогудронатормен астарлау	1 т тұтқыр зат	1,894	5 356	10 144
		оның ішінде:				
59.1		машиналар мен механизмдер			5 356	10 144
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			1 462	2 769
59.1.1	D321-202-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Автогудронаторлар, 3500-ден 7000 л-ге дейін	маш.-сағ.	0,351337	28 871	10 143
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,351337	7 884	2 770
60	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық	т	1,95082	245 866	479 640
61	ДӨЖ-12-8-01 Қтр және Кэм=1,06	Қабаттың қалыңдығы 3 (5) см болатын ыстық асфальт-бетон қоспасынан жабын төсеу құрылғысы.	100 м2 жабын	21,05	71 723	1 509 769
		оның ішінде:				
61.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			65 388	1 376 417
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			31 437	661 749
61.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	22,2170541	5 742	127 570
61.1.2	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	155,4926031	6 860	1 066 679
61.1.3	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	22,2170541	8 199	182 158
61.2		машиналар мен механизмдер			6 335	133 352
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			2 914	61 340
61.2.1	D344-101-0107 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қолмен дірілдеткіштің қуаты 6,6 кВт (9 а.к.)	маш.-сағ.	22,2170541	6 002	133 347
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	22,2170541	2 761	61 341
62	ДӨЖ-12-8-02 К=4 Қтр және Кэм=1,06	қабаттың қалыңдығы өзгерген сайын әрбір 0,5 см қосыңыз.	100 м2 жабын	21,05	65 957	1 388 395
		оның ішінде:				

1	2	3	4	5	6	7
62.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			60 132	1 265 779
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			28 910	608 556
62.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	20,4297828	5 742	117 308
62.1.2	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	142,9995544	6 860	980 977
62.1.3	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	20,4297828	8 199	167 504
62.2		машиналар мен механизмдер			5 825	122 616
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			2 680	56 414
62.2.1	D344-101-0107 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қолмен дірілдеткіштің қуаты 6,6 кВт (9 а.к.)	маш.-сағ.	20,4297828	6 002	122 620
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>20,4297828</i>	<i>2 761</i>	<i>56 407</i>
63	212-501-0204 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	245,6114	25 965	6 377 300
	7 бөлім:	Жалменді тұйық көшесі				13 629 126
		<i>оның ішінде:</i>				
		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар	теңге			1 188 468
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			601 942
		машиналар мен механизмдер	теңге			2 570 923
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>	<i>теңге</i>			649 848
		материалдар, бұйымдар және конструкциялар	теңге			9 869 634
		тасымалдау	теңге			101
		нормативтік еңбек сыйымдылығы	адам-с	403		
		Тері астына киетін киім				
64	1220-0201-0101 <i>ҚР ЭСН 8.05-01-2022</i> <i>Өзм. және қос. том. 28</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Жаңа материалды қосу арқылы профильді түзету Н=15см	м2	1 925	1 394	2 683 450
		<i>оның ішінде:</i>				
64.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			422	812 350
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			217	417 725
64.1.1	009-0124	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 2,4). Ғимараттар мен құрылыстарды жөндеу бойынша жұмыстар	адам-с	181,4967	4 476	812 379
64.2		машиналар мен механизмдер			971	1 869 175
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			249	479 325

1	2	3	4	5	6	7
64.2.1	321-101-0102	Салмағы 8 т өздігінен жүретін тегіс жол аунақтары	маш.-сағ.	23,4927	13 144	308 788
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>23,4927</i>	<i>3 645</i>	<i>85 631</i>
64.2.2	321-101-0104	Салмағы 13 т өздігінен жүретін тегіс жол аунақтары	маш.-сағ.	66,9438	16 499	1 104 506
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>66,9438</i>	<i>4 357</i>	<i>291 674</i>
64.2.3	334-101-0102	Қуаттылығы 79 кВт (108 а.к.) шынжыр табанды тракторлар	маш.-сағ.	3,3264	11 878	39 511
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>3,3264</i>	<i>3 645</i>	<i>12 125</i>
64.2.4	311-201-0201	Қуаттылығы 88,9-дан 117,6 кВт-қа дейін (121-ден 160 а.к.), салмағы 9,1-ден 13 тоннаға дейінгі орташа типтегі автогрейдерлер	маш.-сағ.	12,0582	21 652	261 084
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>12,0582</i>	<i>4 357</i>	<i>52 538</i>
64.2.5	321-211-0201	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	10,6029	12 901	136 788
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>10,6029</i>	<i>3 050</i>	<i>32 339</i>
64.2.6	331-101-0101	Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейінгі борттық автомобильдер	маш.-сағ.	1,8711	8 783	16 434
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,8711</i>	<i>3 050</i>	<i>5 707</i>
64.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			1	1 925
64.3.1	217-603-0104	Техникалық су	м3	48,125	36	1 733
65	211-601-0101 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Табиғи құм-киыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	352,275	9 183	3 234 941
66	ДӨЖ-21-20-01 <i>Ктр және Кэм=1,06</i>	Негізді автогудронатормен астарлау (шығыны 0,9 л/м2)	1 т тұтқыр зат	1,386	5 356	7 423
		<i>оның ішінде:</i>				
66.1		машиналар мен механизмдер			5 356	7 423
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			1 462	2 026
66.1.1	D321-202-0102 ҚР ИНО 9.2.1-004-2025	Автогудронаторлар, 3500-ден 7000 л-ге дейін	маш.-сағ.	0,257103	28 871	7 423
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,257103</i>	<i>7 884</i>	<i>2 027</i>
67	216-201-0801 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (γ=1,03 тн/м3)	т	1,42758	245 866	350 993
68	ДӨЖ-4-10-01 <i>ҚР ИНО 9.1.3-003-2024</i> <i>Өзм. және қос. том.2</i> <i>Ктр және Кэм=1,04</i>	Қалыңдығы 6 см ыстық асфальтбетон қоспасынан жол төсемдерін жабуға арналған құрылғы	100 м2 жабын	15,4	45 887	706 660
		<i>оның ішінде:</i>				
68.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			12 857	197 998
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			6 182	95 203

1	2	3	4	5	6	7
68.1.1	D005-0110 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 1,0	адам-с	4,8048	4 021	19 320
68.1.2	D005-0120 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 2,0	адам-с	4,8048	4 805	23 087
68.1.3	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	6,4064	5 742	36 786
68.1.4	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	6,4064	6 860	43 948
68.1.5	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	9,12912	8 199	74 850
68.2		машиналар мен механизмдер			33 030	508 662
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			7 893	121 552
68.2.1	D314-503-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Пневмодөңгелекті тиегіштер, 2 т	маш.-сағ.	0,064064	12 202	782
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,064064</i>	<i>3 942</i>	<i>253</i>
68.2.2	D315-102-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қысымы 686 кПА (7 атм) 5 м3/мин дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессор	маш.-сағ.	2,24224	8 199	18 384
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>2,24224</i>	<i>3 298</i>	<i>7 395</i>
68.2.3	D321-101-0102 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 8 т	маш.-сағ.	4,96496	15 563	77 270
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>4,96496</i>	<i>3 942</i>	<i>19 572</i>
68.2.4	D321-101-0104 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Өздігінен жүретін тегіс жол тегістегіштері, 13 т	маш.-сағ.	7,04704	19 550	137 770
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>7,04704</i>	<i>4 711</i>	<i>33 199</i>
68.2.5	D321-101-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Пневмодөңгелекті жүрісті өздігінен жүретін жол тегістегіштері, 16 т	маш.-сағ.	3,2032	28 787	92 211
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>3,2032</i>	<i>4 711</i>	<i>15 090</i>
68.2.6	D321-202-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Қол гидронаторлары	маш.-сағ.	0,288288	162	47
68.2.7	D321-209-0101 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Асфальт төсеуші, стандартты өлшем 3	маш.-сағ.	4,48448	37 686	169 002
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 2</i>	<i>адам-с</i>	<i>8,96896</i>	<i>37 686</i>	<i>42 257</i>
68.2.8	D321-211-0201 ҚР ІНО 9.2.1-004-2025	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,96096	13 722	13 186
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,96096</i>	<i>3 942</i>	<i>3 788</i>
69	ДӨЖ-4-11-01 <i>ҚР ІНО 9.1.3-003-2024</i> <i>K=4</i>	ҚРҚ-4-10 нормасына қабат қалыңдығының әрбір 0,5 см өзгерісін қосу немесе алып тастау	100 м2 жабын	15,4	3 644	56 118

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Ктр және Кэм=1,04</i>					
		<i>оның ішінде:</i>				
69.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			3 644	56 118
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			1 752	26 981
69.1.1	D005-0130 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 3,0	адам-с	3,84384	5 742	22 071
69.1.2	D005-0140 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 4,0	адам-с	3,2032	6 860	21 974
69.1.3	D005-0150 ҚР ІНО 9.2.2-005-2025	Автомобиль жолдарын орташа, ағымдағы жөндеуге және күтіп ұстауға жұмсалатын еңбек шығындары, орташа разряд - 5,0	адам-с	1,473472	8 199	12 081
70	212-501-0204 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	224,532	25 965	5 829 973
71	1127-0701-0111 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Қалыңдығы 6 см жол жиектерін нығайту	м2 жол жиектерінің жабыны	385	594	228 690
		<i>оның ішінде:</i>				
71.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			157	60 445
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			80	30 800
71.1.1	005-0125	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 2,5). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	13,18086	4 592	60 527
71.2		машиналар мен механизмдер			437	168 245
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			109	41 965
71.2.1	321-101-0102	Салмағы 8 т өздігінен жүретін тегіс жол ауақтары	маш.-сағ.	6,07068	13 144	79 793
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>6,07068</i>	<i>3 645</i>	<i>22 128</i>
71.2.2	311-201-0201	Қуаттылығы 88,9-дан 117,6 кВт-қа дейін (121-ден 160 а.к.), салмағы 9,1-ден 13 тоннаға дейінгі орташа типтегі автогрейдерлер	маш.-сағ.	1,629936	21 652	35 291
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>1,629936</i>	<i>4 357</i>	<i>7 102</i>
71.2.3	314-503-0601	Автотиегіштер, жүк көтергіштігі 5 т	маш.-сағ.	3,401244	12 072	41 060
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>3,401244</i>	<i>3 050</i>	<i>10 374</i>
71.2.4	321-101-0201	Салмағы 16 т пневмодөңгелекті жүрісті өздігінен жүретін жол	маш.-сағ.	0,37422	18 449	6 904
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,37422</i>	<i>4 357</i>	<i>1 630</i>
71.2.5	321-211-0201	Суару-жуу машиналары 6000 л	маш.-сағ.	0,378378	12 901	4 881
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары I</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,378378</i>	<i>3 050</i>	<i>1 154</i>
72	211-601-0101 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Табиғи құм-кныршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	28,182	9 183	258 795

1	2	3	4	5	6	7
		Су өткізгіш құбырларды ауыстыру (1 дана)				
73	1101-0201-1126 ҚР ЭСН 8.04-01-2024 Өзм. және қос. том. 47 Ктр және Кэм=1,08	Экскаватормен "Экскаватормен" үйіндідегі траншеядағы топырақты өңдеу, шөміштің сыйымдылығы 0,65 м3, топырақ тобы 2	м3 топырақ	4,2	434	1 823
		оның ішінде:				
73.1		машиналар мен механизмдер			434	1 823
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			99	416
73.1.1	311-401-0105	Шынжыр табанды дизельді бір шөмішті экскаваторлар шөміш 0,5-тен 0,65 м3-ге дейін, салмағы 10-нан 13 тоннаға дейін	маш.-сағ.	0,0957096	19 067	1 825
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,0957096	4 357	417
74	1122-0101-0104 ҚР ЭСН 8.04-01-2024 Ктр және Кэм=1,08	А/ц құбырын бөлшектеу	құбыр желісінің км	0,005	1 501 076	7 505
		оның ішінде:				
74.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			1 323 605	6 618
		оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу			671 329	3 357
74.1.1	004-0136	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,6). Ішкі және сыртқы инженерлік жүйелерді орнату бойынша жұмыстар	адам-с	1,17612	5 627	6 618
74.2		машиналар мен механизмдер			177 471	887
		оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу			51 823	259
74.2.1	324-102-0101	Құбыр қалаушылардың жүк көтергіштігі 6,3 т	маш.-сағ.	0,0468504	15 641	733
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,0468504	4 357	204
74.2.2	324-105-0401	Құбырларды гидравликалық сынауға арналған қондырғы, айдау қысымы 0,1 мПа-дан (1 кгс/см2) 10 мПа-ға (100 кгс/см2) дейін	маш.-сағ.	0,0972	141	14
74.2.3	315-101-0101	Қуаты 4 кВт-қа дейінгі жылжымалы электр станциялары	маш.-сағ.	0,0112752	7 008	79
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,0112752	3 050	34
74.2.4	314-102-0101	Автомобиль жүрісіндегі ең жоғары жүк көтергіштігі 10 т крандар	маш.-сағ.	0,0023004	13 649	31
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,0023004	4 357	10
74.2.5	331-101-0101	Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейінгі борттық автомобильдер	маш.-сағ.	0,0034668	8 783	30
		оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1	адам-с	0,0034668	3 050	11
75	412-102-0410 ҚР МЖҚКО 8.04-12-2025	Елді мекендерден тыс жерлерде құрылыс жүктерін самосвалдармен тасымалдау. Жүк көтергіштігі 10 тоннадан астам. (осытік жүктеме 8 тоннадан астам) Тасымалдау	т·км	2,1	48	101

1	2	3	4	5	6	7
76	1123-0101-0103 ҚР ЭСН 8.04-01-2024 Ктр және Кэм=1,08	Құбырларға арналған қиыршық тас негізі. Құрылғы	м3 негіздер	0,3	5 752	1 726
		<i>оның ішінде:</i>				
76.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			5 087	1 526
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			2 580	774
76.1.1	004-0125	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 2,5). Ішкі және сыртқы инженерлік жүйелерді орнату бойынша жұмыстар	адам-с	0,33048	4 618	1 526
76.2		машиналар мен механизмдер			665	200
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			168	50
76.2.1	314-503-0601	Автотиегіштер, жүк көтергіштігі 5 т	маш.-сағ.	0,016524	12 072	199
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,016524</i>	<i>3 050</i>	<i>50</i>
77	211-601-0101 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Табиғи құм-қиыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	0,366	9 183	3 361
78	1122-0103-0108 ҚР ЭСН 8.04-01-2024 Ктр және Кэм=1,08	Болат құбыр құбырын төсеу, құбыр диаметрі 300 мм	құбыр желісінің км	0,006	5 921 174	35 527
		<i>оның ішінде:</i>				
78.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			3 589 790	21 539
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			1 820 750	10 925
78.1.1	004-0145	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 4,5). Ішкі және сыртқы инженерлік жүйелерді орнату бойынша жұмыстар	адам-с	3,26592	6 595	21 539
78.2		машиналар мен механизмдер			1 913 969	11 484
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			562 629	3 376
78.2.1	315-201-0401	Тракторда қолмен дәнекерлеуге арналған қос постты дәнекерлеу қондырғылары, қуаты 79 кВт (108 а.к.)	маш.-сағ.	0,6020568	13 383	8 057
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,6020568</i>	<i>3 645</i>	<i>2 195</i>
78.2.2	311-101-1302	Қуаттылығы 66-дан 96 кВт-қа дейін, салмағы 8,5-тен 14 тоннаға дейін магистральдық құбырларды салуға арналған жеңіл класты шынжыр табанды бульдозер-қопсытқыштар	маш.-сағ.	0,010692	17 361	186
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,010692</i>	<i>4 357</i>	<i>47</i>
78.2.3	324-102-0101	Құбыр қалаушылардың жүк көтергіштігі 6,3 т	маш.-сағ.	0,10044	15 641	1 571
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,10044</i>	<i>4 357</i>	<i>438</i>
78.2.4	343-202-0101	Электрлі ажарлау машиналары	маш.-сағ.	0,32076	58	19
78.2.5	315-103-0701	Температураны 80-500°C шегінде реттейтін дәнекерлеу материалдарын кептіруге арналған электр пештері	маш.-сағ.	0,112752	392	44
78.2.6	315-101-0101	Қуаты 4 кВт-қа дейінгі жылжымалы электр станциялары	маш.-сағ.	0,225504	7 008	1 580

1	2	3	4	5	6	7
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,225504</i>	<i>3 050</i>	<i>688</i>
78.2.7	331-101-0101	Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейінгі борттық автомобильдер	маш.-сағ.	0,0030456	8 783	27
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0030456</i>	<i>3 050</i>	<i>9</i>
78.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			417 415	2 504
78.3.1	214-209-0507	Дәнекерлеуге (балқытып біріктіруге) арналған қоспаланған дәнекерлеу сымы МЕМСТ 2246-70 диаметрі 4 мм беті	кг	0,36	1 019	367
78.3.2	215-202-0503	Қылқан жапырақты ағаш кесіндісінің ұзындығы 4 м-ден 6,5 м-ге дейін, ені 75 мм-ден 150 мм-ге дейін, қалыңдығы 40 мм-ден 75 мм-ге	м3	0,00138	109 237	151
78.3.3	217-603-0103	Ауыз су МЕМСТ 2874-82	м3	0,852	285	243
78.3.4	217-301-0105	Электрод түрі Е38, Е42, Е46, Е50 МЕМСТ 9467-75, диаметрі 4 мм АНО-4 маркалы	кг	0,78	2 236	1 744
79	241-102-0237 <i>ӨДО 07.2026 № 1-3</i>	Диаметрі 127-ден 630 мм-ге дейінгі электрмен дәнекерленген түзу тігісті болат құбыр МЕМСТ 10705-80 өлшемдері 273х9,0 мм	м	6	22 829	136 974
80	1130-0504-0103 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Көпір немесе құбыр тіректерінің екі қабатты битумды мастикасымен гидроокшаулағышты жабуға арналған құрылғы	оқшауланатын беттің м2	6,03	8 472	51 087
		<i>оның ішінде:</i>				
80.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			3 656	22 046
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			1 865	11 246
80.1.1	005-0136	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 3,6). Желілік құрылыстарды орналастыру бойынша арнайы құрылыс-монтаждау жұмыстары	адам-с	3,940002	5 596	22 048
80.2		машиналар мен механизмдер			398	2 400
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			111	669
80.2.1	314-104-0101	Ең жоғары жүк көтергіштігі 16 тоннаға дейінгі шынжыр табанды крандар	маш.-сағ.	0,0234446	11 503	270
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0234446</i>	<i>3 645</i>	<i>85</i>
80.2.2	321-201-0101	Жылжымалы битумды қазандықтар, 400 л	маш.-сағ.	0,3399473	1 164	396
80.2.3	314-102-0101	Автомобиль жүрісіндегі ең жоғары жүк көтергіштігі 10 т крандар	маш.-сағ.	0,0019537	13 649	27
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0019537</i>	<i>4 357</i>	<i>9</i>
80.2.4	315-102-0102	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 5 м3/мин	маш.-сағ.	0,1856034	8 964	1 664
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,1856034</i>	<i>3 050</i>	<i>566</i>
80.2.5	331-101-0101	Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейінгі борттық автомобильдер	маш.-сағ.	0,0045587	8 783	40
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,0045587</i>	<i>3 050</i>	<i>14</i>
80.3		материалдар, бұйымдар және конструкциялар			4 418	26 641

1	2	3	4	5	6	7
80.3.1	212-401-0106	М150 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,045225	35 237	1 594
80.3.2	216-201-0702	БНМ 75/35 маркалы мұнай жабындық битумы	т	0,027135	287 430	7 799
80.3.3	217-501-0108	Хризотил МЕМСТ 12871-2013 маркасы 7-370	т	0,009648	181 321	1 749
80.3.4	217-605-0203	Индустриялық май МЕМСТ 20799-88	т	0,0047637	745 194	3 550
80.3.5	261-107-0360	Күкірті аз майлардан жасалған дизель отыны	т	0,0034974	225 987	790
80.3.6	217-603-0104	Техникалық су	м3	0,1206	36	4
80.3.7	261-201-0351	Битумды лак БТ-123 МЕМСТ Р 52165-2003	кг	6,03	1 293	7 797
80.3.8	235-201-1501	Аязға төзімді битумды-майлы мастика МБ-50 маркалы МЕМСТ 30693-2000	кг	6,03	557	3 359
81	1101-0102-0902 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Траншеяларды, қуыстарды, қазаншұңқырларды және шұңқырларды, АСҚ-ны толтыру	м3 топырақ	2,1	4 264	8 954
		<i>оның ішінде:</i>				
81.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			4 264	8 954
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			2 139	4 492
81.1.1	001-0117	Жұмысшылардың еңбек шығындары (орташа жұмыс дәрежесі 1,7). Топырақты өңдеу және жер құрылымдарын орналастыру бойынша	адам-с	2,204496	4 062	8 955
82	211-601-0101 <i>ҚР ОСО 8.04-08-2025</i>	Табиғи құм-киыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	2,562	9 183	23 527
83	1101-0701-0601 <i>ҚР ЭСН 8.04-01-2024</i> <i>Өзм. және қос. том. 47</i> <i>Ктр және Кэм=1,08</i>	Топырақты пневматикалық нығыздағыштармен нығыздау, топырақ тобы 1,2	м3	2,1	713	1 498
		<i>оның ішінде:</i>				
83.1		жұмысшылардың еңбегіне жұмсалатын шығындар			416	874
		<i>оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу</i>			209	439
83.1.1	001-0110	Жұмысшылардың еңбек шығындары (жұмыстың орташа санаты 1). Топырақты өңдеу және жер құрылымдарын орналастыру бойынша	адам-с	0,244944	3 564	873
83.2		машиналар мен механизмдер			297	624
		<i>оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу</i>			100	210
83.2.1	315-102-0102	Қысымы 686 кПА (7 атм) дейінгі іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, өнімділігі 5 м3/мин	маш.-сағ.	0,069174	8 964	620
		<i>оның ішінде машинистердің, экипаждың еңбек шығындары 1</i>	<i>адам-с</i>	<i>0,069174</i>	<i>3 050</i>	<i>211</i>
83.2.2	343-402-0101	Компрессордан жұмыс істеу кезіндегі пневматикалық	маш.-сағ.	0,2762424	17	5

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Материалдық ресурстар мен жабдықтар ведомосы
№ 2-1-1 жергілікті сметаға**

2026 жылғы 3 тоқсанның ағымдағы бағаларымен құрастырылған

Нөмірі ретімен	Негіздеме	Ресурстың атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Өлшем бірлігінің құны, теңге	Жалпы құны, теңге
1	2	3	4	5	6	7
I. Материалдар						
1	212-501-0204 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	3 426,7224	25 965	88 974 847
2	211-601-0101 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Табиғи құм-қиыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	992,836	9 183	9 117 213
3	212-101-0619 ҚР ОСО 8.04-08-2025	B15 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 F200, W6	м3	220,985	37 254	8 232 575
4	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (у=1,03 тн/м3)	т	10,31751	245 866	2 536 725
5	255-101-0106 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Бүйірлерінің қимасы 200x80 мм тротуардың бүйіріндегі тас МЕМСТ 6665-91	м	1 754	1 076	1 887 304
6	225-104-0104 ҚР ОСО 8.04-08-2025	B30 класты ауыр бетоннан жасалған дөңгелек су өткізгіш құбырлардың буындары ГОСТ 24547-2016 маркасы ЗК 1-100	дана	14	38 660	541 240
7	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық	т	1,95082	245 866	479 640
8	244-202-0102 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Шойын люк МЕМСТ 3634-2019 Т типті (C250)	жинақ	8	43 630	349 040
9	255-101-0103 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Бүйірлерінің қимасы 300x150 мм жол жиегіндегі тас МЕМСТ 6665-91	м	100	2 263	226 300
10	275-101-0302-0001 ӨДО 07.2026 № 1-2	Жол таңбаларына арналған эмаль ҚР СТ 2066-2010 АК-511 ақ	кг	280,64925	614	172 319
11	241-102-0237 ӨДО 07.2026 № 1-3	Диаметрі 127-ден 630 мм-ге дейінгі электрмен дәнекерленген тұзу тігісті болат құбыр МЕМСТ 10705-80 өлшемдері 273x9,0 мм	м	6	22 829	136 974
12	244-202-0303 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қалалық жолдардың жүріс бөлігіне арналған үлкен жаңбыр қабылдағышы, ДБ типі (B125)	жинақ	2	36 457	72 914

1	2	3	4	5	6	7
13	216-201-0702 ҚР ОСО 8.04-08-2025	БНМ 75/35 маркалы мұнай жабындық битумы	т	0,175899	287 430	50 559
14	251-103-0207 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Өлшемдері 100 мкм-ден 600 мкм-ге дейінгі бояудан жасалған жол таңбаларына арналған шағылыстырғыш шыны микросфералар	кг	107,1562	417	44 684
15	261-201-0351 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды лак БТ-123 МЕМСТ Р 52165-2003	кг	27,03	1 293	34 950
16	235-201-1501 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Аязға төзімді битумды-майлы мастика МБ-50 маркалы МЕМСТ 30693-2000	кг	48,03	557	26 753
17	217-701-0309 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Диаметрі 2 мм бұралған полиамидті бау МЕМСТ 30454-97	кг	4,152	4 161	17 276
18	217-605-0203 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Индустриялық май МЕМСТ 20799-88	т	0,0213537	745 194	15 913
19	235-401-0501 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Сіңірілген сүйретпе	кг	14,1876	926	13 138
20	215-202-0504 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қылқан жапырақты ағаш кесіндісінің ұзындығы 4 м-ден 6,5 м-ге дейін, ені 75 мм-ден 150 мм-ге дейін, қалыңдығы 40 мм-ден 75 мм-ге дейін МЕМСТ 8486-86 4-сынып	м3	0,105	109 237	11 470
21	212-401-0102 ҚР ОСО 8.04-08-2025	М50 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,357	31 111	11 107
22	212-401-0106 ҚР ОСО 8.04-08-2025	М150 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,262575	35 237	9 252
23	217-501-0108 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Хризотил МЕМСТ 12871-2013 маркасы 7-370	т	0,043248	181 321	7 842
24	261-107-0360 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Күкірті аз майлардан жасалған дизель отыны	т	0,0256159	225 987	5 789
25	217-603-0104 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Техникалық су	м3	153,7647	36	5 536
26	217-301-0105 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Электрод түрі Е38, Е42, Е46, Е50 МЕМСТ 9467-75, диаметрі 4 мм АНО-4 маркалы	кг	0,78	2 236	1 744
27	218-103-0206 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қаптық мата МЕМСТ 30090-93	10 м2	1,86732	7 006	13 082
28	214-209-0507 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Дәнекерлеуге (балқытып біріктіруге) арналған қоспаланған дәнекерлеу сымы МЕМСТ 2246-70 диаметрі 4 мм беті	кг	0,36	1 019	367
29	217-603-0103 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Ауыз су МЕМСТ 2874-82	м3	0,852	285	243

1	2	3	4	5	6	7
30	215-202-0503 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қылқан жапырақты ағаш кесіндісінің ұзындығы 4 м-ден 6,5 м-ге дейін, ені 75 мм-ден 150 мм-ге дейін, қалыңдығы 40 мм-ден 75 мм-ге дейін МЕМСТ 8486-86 3-сынып	м3	0,00138	109 237	151
31	212-102-0103 ДӨЖ-2025	Ұсақ түйіршікті бетон МЕМСТ 7473-2010 В7,5 класты	м3	7,475		
32	212-402-0103 ДӨЖ-2025	Өрлеу ерітіндісі МЕМСТ 28013-98 ауыр цементті 1:3	м3	0,039		
33	216-201-0302 ДӨЖ-2025	МГ 130/200 маркалы сұйық мұнай жол битумы ҚР СТ 1551 маркасы	т	0,226684		
34	261-101-0363	Құрастырмалы темірбетон бұйымдары мен конструкциялары	м3	2,1		
		Материалдық ресурстардың жиынтығы	теңге			112 994 296
		Ведомость бойынша барлығы:	теңге			112 994 296

Құрылыстың атауы	Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласындағы Жалменди би көшесін маршруттық жолмен күтіп ұстау жұмыстары
Объектінің атауы	Құрылыстың негізгі объектілері

Материалдық ресурстар мен жабдықтардың жиынтық ведомосы 2-1-1

Жалменді би көшесін маршруттық тәсілмен күтіп-ұстау жұмыстары
(ғимараттың, құрылыстың, объектінің, құрылыстың атауы)

Негіздеме: Ақау ведомості

Жергілікті сметалар

2026 жылдың 3 тоқсанының ағымдағы бағаларымен құрастырылған

Нөмірі ретімен	Негіздеме	Ресурстардың атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Өлшем бірлігінің құны, теңге	Жалпы құны, теңге
1	2	3	4	5	6	7
Материалдық ресурстар						
1	212-501-0204 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Ыстық тығыз ұсақ түйіршікті асфальтбетон қоспалары ҚР СТ 1225-2019 Б типті, II маркалы	т	3 426,7224	25 965	88 974 847,12
2	211-601-0101 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Табиғи құм-қиыршықтас қоспасы МЕМСТ 23735-2014	м3	992,836	9 183	9 117 212,99
3	212-101-0619 ҚР ОСО 8.04-08-2025	B15 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 F200, W6	м3	220,985	37 254	8 232 575,19
4	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық (у±1,03 тн/м3)	т	10,31751	245 866	2 536 724,91
5	255-101-0106 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Бүйірлерінің қимасы 200x80 мм тротуардың бүйіріндегі тас МЕМСТ 6665-91	м	1 754	1 076	1 887 304
6	225-104-0104 ҚР ОСО 8.04-08-2025	B30 класты ауыр бетоннан жасалған дөңгелек су өткізгіш құбырлардың буындары ГОСТ 24547-2016 маркасы ЗК 1-100	дана	14	38 660	541 240
7	216-201-0801 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды эмульсия ҚР СТ 1274-2014 жолдық	т	1,95082	245 866	479 640,31
8	244-202-0102 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Шойын люк МЕМСТ 3634-2019 Т типті (C250)	жинақ	8	43 630	349 040

1	2	3	4	5	6	7
9	255-101-0103 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Бүйірлерінің қимасы 300x150 мм жол жиегіндегі тас МЕМСТ 6665-91	м	100	2 263	226 300
10	275-101-0302-0001 ӨДО 07.2026 № 1-2	Жол таңбаларына арналған эмаль ҚР СТ 2066-2010 АК-511 ақ	кг	280,64925	614	172 318,64
11	241-102-0237 ӨДО 07.2026 № 1-3	Диаметрі 127-ден 630 мм-ге дейінгі электрмен дәнекерленген түзу тігісті болат құбыр МЕМСТ 10705-80 өлшемдері 273x9,0 мм	м	6	22 829	136 974
12	244-202-0303 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қалалық жолдардың жүріс бөлігіне арналған үлкен жаңбыр қабылдағышы, ДБ типі (В125)	жинақ	2	36 457	72 914
13	216-201-0702 ҚР ОСО 8.04-08-2025	БНМ 75/35 маркалы мұнай жабындық битумы	т	0,175899	287 430	50 558,65
14	251-103-0207 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Өлшемдері 100 мкм-ден 600 мкм-ге дейінгі бояудан жасалған жол таңбаларына арналған шағылыстырғыш шыны микросфералар	кг	107,1562	417	44 684,14
15	261-201-0351 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Битумды лак БТ-123 МЕМСТ Р 52165-2003	кг	27,03	1 293	34 949,79
16	235-201-1501 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Аязға төзімді битумды-майлы мастика МБ-50 маркалы МЕМСТ 30693-2000	кг	48,03	557	26 752,71
17	217-701-0309 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Диаметрі 2 мм бұралған полиамидті бау МЕМСТ 30454-97	кг	4,152	4 161	17 276,47
18	217-605-0203 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Индустриялық май МЕМСТ 20799-88	т	0,0213537	745 194	15 912,65
19	235-401-0501 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Сіңірілген сүйретпе	кг	14,1876	926	13 137,72
20	218-103-0206 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қаптық мата МЕМСТ 30090-93	10 м2	1,86732	7 006	13 082,44
21	215-202-0504 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қылқан жапырақты ағаш кесіндісінің ұзындығы 4 м-ден 6,5 м-ге дейін, ені 75 мм-ден 150 мм-ге дейін, қалыңдығы 40 мм-ден 75 мм-ге дейін МЕМСТ 8486-86 4-сынып	м3	0,105	109 237	11 469,88
22	212-401-0102 ҚР ОСО 8.04-08-2025	М50 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,357	31 111	11 106,63
23	212-401-0106 ҚР ОСО 8.04-08-2025	М150 маркалы МЕМСТ 28013-2023 цементті қалау ерітіндісі	м3	0,262575	35 237	9 252,36
24	217-501-0108 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Хризотил МЕМСТ 12871-2013 маркасы 7-370	т	0,043248	181 321	7 841,77
25	261-107-0360 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Күкірті аз майлардан жасалған дизель отыны	т	0,0256159	225 987	5 788,86
26	217-603-0104 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Техникалық су	м3	153,7647	36	5 535,53
27	217-301-0105 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Электрод түрі Е38, Е42, Е46, Е50 МЕМСТ 9467-75, диаметрі 4 мм АНО-4 маркалы	кг	0,78	2 236	1 744,08

1	2	3	4	5	6	7
28	214-209-0507 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Дәнекерлеуге (балқытып біріктіруге) арналған қоспаланған дәнекерлеу сымы МЕМСТ 2246-70 диаметрі 4 мм беті мыстандырылмаған	кг	0,36	1 019	366,84
29	217-603-0103 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Ауыз су МЕМСТ 2874-82	м3	0,852	285	242,82
30	215-202-0503 ҚР ОСО 8.04-08-2025	Қылқан жапырақты ағаш кесіндісінің ұзындығы 4 м-ден 6,5 м-ге дейін, ені 75 мм-ден 150 мм-ге дейін, қалыңдығы 40 мм-ден 75 мм-ге дейін МЕМСТ 8486-86 3-сынып	м3	0,00138	109 237	150,75
31	216-201-0302 ДӨЖ-2025	МГ 130/200 маркалы сұйық мұнай жол битумы ҚР СТ 1551 маркасы	т	0,226684	0	-
32	212-402-0103 ДӨЖ-2025	Өрлеу ерітіндісі МЕМСТ 28013-98 ауыр цементті 1:3	м3	0,039	0	-
33	212-102-0103 ДӨЖ-2025	Ұсақ түйіршікті бетон МЕМСТ 7473-2010 В7,5 класты	м3	7,475	0	-
34	261-101-0363	Құрастырмалы темірбетон бұйымдары мен конструкциялары	м3	2,1	0	-
		Материалдық ресурстардың жиынтығы	теңге			112 996 945
		Ведомость бойынша барлығы:	теңге			112 996 945,24

Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би в г. Уштобе Каратальского района области Жетысу

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ, ПТ, АД и ЖИ Каратальского района"

"Утверждена

Руководитель _____ Булекбаев Ф.М.

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету в сумме	219 713,440	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость	30 305,302	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

" " 2026 г.

Сводный сметный расчет стоимости на средний/текущий/маршрутный ремонт автомобильных дорог

Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би в г. Уштобе Каратальского района области Жетысу

(наименование объекта)

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2026 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс.тенге
			ремонтно-строительных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства	--	--		
1		Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би в г. Уштобе Каратальского района области Жетысу	172 935,196	--	--	172 935,196
		всего по главе	172 935,196	--	--	172 935,196
		Итого по главам 1-7	172 935,196	--	--	172 935,196
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством	--	--		
2	НДЦС РК 8.04-09-2022 таблица 1, пункт 1.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 0%	--	--	--	--
		Итого по главам 1-8	172 935,196	--	--	172 935,196
3	НДЦС РК 8.04-09-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5 %	8 646,760	--	--	8 646,760
4	НДЦС РК 8.04-09-2022 пункт 8.2.66.3	Непредвиденные работы и затраты - 0 %		--	--	
		Итого сметная стоимость	181 581,956	--	--	181 581,956
		Итого по сметному расчету в текущем 4 кв. ценах 2026 г К-1,0431	189 408,138	--	--	189 408,138
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 16 %	--	--	30 305,302	30 305,302
		Всего по сметному расчету	189 408,138	--	30 305,302	219 713,440

Руководитель

Мейрманова А.Н.

Наименование стройки Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би
в г. Уштобе Каратальского района области Жетысу

Наименование объекта Основные объекты строительства

Локальная смета № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би
(наименование работ и затрат)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость	172 935,196 тыс. тенге
Средства на оплату труда	35 534,051 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	6,82 тыс. чел.-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2026 г.

Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:				172 935 196
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			27 584 212
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>13 333 078</i>
		машины и механизмы	тенге			31 245 015
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			<i>7 949 839</i>
		материалы, изделия и конструкции	тенге			112 994 296
		перевозки	тенге			1 111 673
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6 820		
	Раздел 1:	Дорожная одежда				103 400 045
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 316 376
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>2 581 344</i>
		машины и механизмы	тенге			17 693 747

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			3 804 679
		материалы, изделия и конструкции	тенге			79 305 422
		перевозки	тенге			1 084 500
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 723		
Фрезерование						
1	1220-0101-0601 <i>ЭСН РК 8.05-01-2022</i> <i>Изм. и доп. вып. 28</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Фрезерование существующего покрытия с погрузкой в автосамосвалы, толщина слоя до 50 мм	м²	12 050	518	6 241 900
		<i>из них:</i>				
1.1		затраты на труд рабочих			49	590 450
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			25	301 250
1.1.1	009-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	113,2218	5 260	595 547
1.2		машины и механизмы			469	5 651 450
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			73	879 650
1.2.1	321-205-0202	Фрезы самоходные дорожные шириной барабана от 1900 до 2010 мм	маш.-ч	37,7406	101 350	3 825 010
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>75,4812</i>	<i>101 350</i>	<i>360 913</i>
1.2.2	321-212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	37,7406	11 158	421 110
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>37,7406</i>	<i>3 645</i>	<i>137 564</i>
1.2.3	332-101-0103	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	70,2756	13 556	952 656
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>70,2756</i>	<i>3 645</i>	<i>256 155</i>
1.2.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	22,1238	12 901	285 419
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>22,1238</i>	<i>3 050</i>	<i>67 478</i>
1.2.5	321-211-0301	Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная	маш.-ч	1,3014	14 813	19 278
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,3014</i>	<i>2 553</i>	<i>3 322</i>
1.2.6	331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т	маш.-ч	18,2196	8 229	149 929
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>18,2196</i>	<i>3 050</i>	<i>55 570</i>
2	412-102-0110 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2025</i>	Перевозка фрезерованного материала на накопитель акимата	т·км	10 845	100	1 084 500
Устройство выравнивающего слоя						
3	СРД-21-18-02	Профилирование фрезерованного материала покрытия автогрейдером среднего типа	100 м²	120,5	2 196	264 618

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Кзтр и Кэм=1,06</i>					
		<i>из них:</i>				
3.1		машины и механизмы			2 196	264 618
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			449	54 105
3.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	11,4957	23 018	264 608
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>11,4957</i>	<i>4 711</i>	<i>54 156</i>
4	СРД-21-20-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Подгрунтовка основания автогудронатором (расход 0,4 л/ м²)	1 т вяжущего	4,82	5 356	25 816
		<i>из них:</i>				
4.1		машины и механизмы			5 356	25 816
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 462	7 047
4.1.1	D321-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,89411	28 871	25 814
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,89411</i>	<i>7 884</i>	<i>7 049</i>
5	216-201-0801 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (у=1,03 тн/м³)	т	4,9646	245 866	1 220 626
6	СРД-4-34-01 <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением асфальтоукладчиков	1тн	1 127,9	8 373	9 443 907
		<i>из них:</i>				
6.1		затраты на труд рабочих			2 182	2 461 078
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 049	1 183 167
6.1.1	D005-0141 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,1	чел.-ч	351,9048	6 993	2 460 870
6.1.2	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	351,9048		
6.2		машины и механизмы			6 191	6 982 829
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 521	1 715 536
6.2.1	D321-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	66,861912	15 563	1 040 572
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>66,861912</i>	<i>3 942</i>	<i>263 570</i>
6.2.2	D321-101-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	218,180976	19 550	4 265 438
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>218,180976</i>	<i>4 711</i>	<i>1 027 851</i>
6.2.3	D321-209-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Асфальтоукладчик, типоразмер 3	маш.-ч	41,05556	37 686	1 547 220

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	<i>чел.-ч</i>	82,11112	37 686	386 867
6.2.4	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	9,384128	13 722	128 769
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	9,384128	3 942	36 992
7	212-501-0204 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	1 139,179	25 965	29 578 783
		Устройство покрытия				
8	СРД-21-20-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Подгрунтовка основания автогудронатором (расход 0,3 л/м²)	1 т вяжущего	3,615	5 356	19 362
		<i>из них:</i>				
8.1		машины и механизмы			5 356	19 362
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 462	5 285
8.1.1	D321-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,6705825	28 871	19 360
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	0,6705825	7 884	5 287
9	216-201-0801 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (у=1,03 тн/м³)	т	3,72345	245 866	915 470
10	СРД-4-10-01 <i>ВНЦ РК 9.1.3-003-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 2</i> <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Устройство покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м² покрытия	120,5	45 887	5 529 384
		<i>из них:</i>				
10.1		затраты на труд рабочих			12 857	1 549 269
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			6 182	744 931
10.1.1	D005-0110 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1,0	чел.-ч	37,596	4 021	151 174
10.1.2	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	37,596	4 805	180 649
10.1.3	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	50,128	5 742	287 835
10.1.4	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	50,128	6 860	343 878
10.1.5	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	71,4324	8 199	585 674
10.2		машины и механизмы			33 030	3 980 115
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			7 893	951 107

1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	D314-503-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Погрузчики пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,50128	12 202	6 117
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,50128</i>	<i>3 942</i>	<i>1 976</i>
10.2.2	D315-102-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м³/мин	маш.-ч	17,5448	8 199	143 850
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>17,5448</i>	<i>3 298</i>	<i>57 863</i>
10.2.3	D321-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	38,8492	15 563	604 610
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>38,8492</i>	<i>3 942</i>	<i>153 144</i>
10.2.4	D321-101-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	55,1408	19 550	1 078 003
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>55,1408</i>	<i>4 711</i>	<i>259 768</i>
10.2.5	D321-101-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	25,064	28 787	721 517
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>25,064</i>	<i>4 711</i>	<i>118 077</i>
10.2.6	D321-202-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,25576	162	365
10.2.7	D321-209-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Асфальтоукладчик, типоразмер 3	маш.-ч	35,0896	37 686	1 322 387
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>70,1792</i>	<i>37 686</i>	<i>330 649</i>
10.2.8	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	7,5192	13 722	103 178
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>7,5192</i>	<i>3 942</i>	<i>29 641</i>
11	СРД-4-11-01 <i>ВНЦ РК 9.1.3-003-2024</i> <i>K=4</i> <i>Kзтр и Kэм=1,04</i>	Добавлять или исключать на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10	100 м² покрытия	120,5	3 644	439 102
		<i>из них:</i>				
11.1		затраты на труд рабочих			3 644	439 102
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 752	211 116
11.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	30,0768	5 742	172 701
11.1.2	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	25,064	6 860	171 939
11.1.3	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	11,52944	8 199	94 530
12	212-501-0204 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	1 756,89	25 965	45 617 649

1	2	3	4	5	6	7
		Укрепление обочин				
13	1127-0701-0111 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Укрепление обочин толщиной 10 см	м² покрытия обочин	1 761	594	1 046 034
		<i>из них:</i>				
13.1		затраты на труд рабочих			157	276 477
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			80	140 880
13.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	60,289596	4 592	276 850
13.2		машины и механизмы			437	769 557
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			109	191 949
13.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	27,767448	13 144	364 975
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	27,767448	3 645	101 212
13.2.2	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	7,4553696	21 652	161 424
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	7,4553696	4 357	32 483
13.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	15,5573784	12 072	187 809
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	15,5573784	3 050	47 450
13.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	1,711692	18 449	31 579
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	1,711692	4 357	7 458
13.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,7307108	12 901	22 328
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	1,7307108	3 050	5 279
14	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	214,842	9 183	1 972 894
	Раздел 2:	Разметка проезжей части				392 118
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			59 508
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	тенге			28 612
		машины и механизмы	тенге			98 330
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	тенге			24 959
		материалы, изделия и конструкции	тенге			234 280
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	15		
15	СРД-10-28-01	Нанесение разметки одинарной линии шириной 0,10 м с шагом 1:3 краской со светоотражающими элементами	1 км линии	1,73	30 412	52 613

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Кзтр и Кэм=1,06</i>					
		<i>из них:</i>				
15.1		затраты на труд рабочих			11 466	19 836
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			5 513	9 537
15.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,82521	4 805	3 965
15.1.2	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	1,668758	5 742	9 582
15.1.3	D005-0160 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 6,0	чел.-ч	0,64183	9 799	6 289
15.1.4	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	3,135798		
15.2		машины и механизмы			18 946	32 777
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			4 809	8 320
15.2.1	D315-101-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Электростанции передвижные мощностью 4 кВт	маш.-ч	0,55014	9 603	5 283
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,55014	3 298	1 814
15.2.2	D321-211-0103 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины маркировочные	маш.-ч	0,64183	18 375	11 794
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,64183	3 942	2 530
15.2.3	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	0,36676	13 722	5 033
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,36676	3 942	1 446
15.2.4	D331-101-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автомобили бортовые до 5 т	маш.-ч	0,64183	16 614	10 663
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,64183	3 942	2 530
15.2.5	D343-501-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Моечный аппарат высокого давления 1,6 кВт	маш.-ч	0,55014	5	3
16	275-101-0302-0001 <i>ПрСЦ 07.2026 № 1-2</i>	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	31,18325	614	19 147
17	217-701-0309 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	1,384	4 161	5 759
18	251-103-0207 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	11,1412	417	4 646
19	СРД-10-18-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Нанесение разметки одинарной сплошной линии шириной 0,10 м краской со светоотражающими элементами	1 км линии	3,46	30 412	105 225

1	2	3	4	5	6	7
		<i>из них:</i>				
19.1		затраты на труд рабочих			11 466	39 672
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			5 513	19 075
19.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	1,65042	4 805	7 930
19.1.2	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	3,337516	5 742	19 164
19.1.3	D005-0160 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 6,0	чел.-ч	1,28366	9 799	12 579
19.1.4	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	6,271596		
19.2		машины и механизмы			18 946	65 553
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			4 809	16 639
19.2.1	D315-101-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Электростанции передвижные мощностью 4 кВт	маш.-ч	1,10028	9 603	10 566
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	1,10028	3 298	3 629
19.2.2	D321-211-0103 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины маркировочные	маш.-ч	1,28366	18 375	23 587
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	1,28366	3 942	5 060
19.2.3	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	0,73352	13 722	10 065
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,73352	3 942	2 892
19.2.4	D331-101-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автомобили бортовые до 5 т	маш.-ч	1,28366	16 614	21 327
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	1,28366	3 942	5 060
19.2.5	D343-501-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Моечный аппарат высокого давления 1,6 кВт	маш.-ч	1,10028	5	6
20	275-101-0302-0001 ПрСЦ 07.2026 № 1-2	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	249,466	614	153 172
21	251-103-0207 ССЦ РК 8.04-08-2025	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	96,015	417	40 038
22	217-701-0309 ССЦ РК 8.04-08-2025	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	2,768	4 161	11 518
	Раздел 3:	Поднятие люков				524 500
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			82 810

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			39 820
		машины и механизмы	тенге			8 560
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			3 430
		материалы, изделия и конструкции	тенге			433 130
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	14		
23	СРД-19-3-02 <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Демонтаж люка с разборкой покрытия толщиной 10 см	1 шт	10	3 603	36 030
		<i>из них:</i>				
23.1		затраты на труд рабочих			2 747	27 470
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 321	13 210
23.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	4,784	5 742	27 470
23.1.2	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	4,784		
23.2		машины и механизмы			856	8 560
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			343	3 430
23.2.1	D315-102-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м³/мин	маш.-ч	1,04	8 199	8 527
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,04</i>	<i>3 298</i>	<i>3 430</i>
23.2.2	D343-401-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,04	28	29
24	СРД-19-4-01 <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Установка люков с подбетонкой	1 шт	10	5 534	55 340
		<i>из них:</i>				
24.1		затраты на труд рабочих			5 534	55 340
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 661	26 610
24.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	5,2	5 742	29 858
24.1.2	D005-0160 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 6,0	чел.-ч	2,6	9 799	25 477
24.1.3	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	7,8		
25	244-202-0102 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	8	43 630	349 040
26	244-202-0303 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125)	комплект	2	36 457	72 914

1	2	3	4	5	6	7
27	212-101-0619 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м³	0,3	37 254	11 176
	Раздел 4:	Съезды и примыкания				2 145 025
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			111 990
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			54 250
		машины и механизмы	тенге			387 058
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			82 677
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 620 777
		перевозки	тенге			25 200
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	37		
		Фрезерование				
28	1220-0101-0601 <i>ЭСН РК 8.05-01-2022</i> <i>Изм. и доп. вып. 28</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Фрезерование существующего покрытия с погрузкой в автосамосвалы, толщина слоя до 50 мм	м²	280	518	145 040
		<i>из них:</i>				
28.1		затраты на труд рабочих			49	13 720
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			25	7 000
28.1.1	009-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,63088	5 260	13 838
28.2		машины и механизмы			469	131 320
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			73	20 440
28.2.1	321-205-0202	Фрезы самоходные дорожные шириной барабана от 1900 до 2010 мм	маш.-ч	0,87696	101 350	88 880
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,75392</i>	<i>101 350</i>	<i>8 386</i>
28.2.2	321-212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,87696	11 158	9 785
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,87696</i>	<i>3 645</i>	<i>3 197</i>
28.2.3	332-101-0103	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	1,63296	13 556	22 136
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,63296</i>	<i>3 645</i>	<i>5 952</i>
28.2.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,51408	12 901	6 632
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,51408</i>	<i>3 050</i>	<i>1 568</i>
28.2.5	321-211-0301	Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная	маш.-ч	0,03024	14 813	448
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,03024</i>	<i>2 553</i>	<i>77</i>

1	2	3	4	5	6	7
28.2.6	331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т	маш.-ч	0,42336	8 229	3 484
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,42336</i>	<i>3 050</i>	<i>1 291</i>
29	412-102-0110 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2025</i>	Перевозка фрезерованного материала на накопитель акимата	т·км	252	100	25 200
		Устройство выравнивающего слоя				
30	СРД-21-20-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Подгрунтовка основания автогудронатором (расход 0,4 л/ м²)	1 т вяжущего	0,112	5 356	600
		<i>из них:</i>				
30.1		машины и механизмы			5 356	600
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 462	164
30.1.1	D321-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,020776	28 871	600
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,020776</i>	<i>7 884</i>	<i>164</i>
31	216-201-0801 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (у=1,03 тн/м³)	т	0,11536	245 866	28 363
32	СРД-4-34-01 <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением асфальтоукладчиков	1тн	26,2	8 373	219 372
		<i>из них:</i>				
32.1		затраты на труд рабочих			2 182	57 168
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 049	27 484
32.1.1	D005-0141 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,1	чел.-ч	8,1744	6 993	57 164
32.1.2	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	8,1744		
32.2		машины и механизмы			6 191	162 204
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 521	39 850
32.2.1	D321-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	1,553136	15 563	24 171
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,553136</i>	<i>3 942</i>	<i>6 122</i>
32.2.2	D321-101-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	5,068128	19 550	99 082
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>5,068128</i>	<i>4 711</i>	<i>23 876</i>
32.2.3	D321-209-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Асфальтоукладчик, типоразмер 3	маш.-ч	0,95368	37 686	35 940

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,90736</i>	<i>37 686</i>	<i>8 987</i>
32.2.4	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,217984	13 722	2 991
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,217984</i>	<i>3 942</i>	<i>859</i>
33	212-501-0204 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	26,462	25 965	687 086
		Устройство покрытия				
34	СРД-21-20-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Подгрунтовка основания автогудронатором (расход 0,3 л/м²)	1 т вяжущего	0,084	5 356	450
		<i>из них:</i>				
34.1		машины и механизмы			5 356	450
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 462	123
34.1.1	D321-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,015582	28 871	450
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,015582</i>	<i>7 884</i>	<i>123</i>
35	216-201-0801 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (у=1,03 тн/м³)	т	0,08652	245 866	21 272
36	СРД-4-10-01 <i>ВНЦ РК 9.1.3-003-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 2</i> <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Устройство покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м² покрытия	2,8	45 887	128 484
		<i>из них:</i>				
36.1		затраты на труд рабочих			12 857	36 000
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			6 182	17 310
36.1.1	D005-0110 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1,0	чел.-ч	0,8736	4 021	3 513
36.1.2	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,8736	4 805	4 198
36.1.3	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	1,1648	5 742	6 688
36.1.4	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	1,1648	6 860	7 991
36.1.5	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	1,65984	8 199	13 609
36.2		машины и механизмы			33 030	92 484
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			7 893	22 100

1	2	3	4	5	6	7
36.2.1	D314-503-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Погрузчики пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,011648	12 202	142
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,011648</i>	<i>3 942</i>	<i>46</i>
36.2.2	D315-102-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м³/мин	маш.-ч	0,40768	8 199	3 343
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,40768</i>	<i>3 298</i>	<i>1 345</i>
36.2.3	D321-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,90272	15 563	14 049
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,90272</i>	<i>3 942</i>	<i>3 559</i>
36.2.4	D321-101-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1,28128	19 550	25 049
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,28128</i>	<i>4 711</i>	<i>6 036</i>
36.2.5	D321-101-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,5824	28 787	16 766
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,5824</i>	<i>4 711</i>	<i>2 744</i>
36.2.6	D321-202-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,052416	162	8
36.2.7	D321-209-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Асфальтоукладчик, типоразмер 3	маш.-ч	0,81536	37 686	30 728
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,63072</i>	<i>37 686</i>	<i>7 683</i>
36.2.8	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,17472	13 722	2 398
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,17472</i>	<i>3 942</i>	<i>689</i>
37	СРД-4-11-01 ВНЦ РК 9.1.3-003-2024 <i>K=2</i> <i>Kзтр и Kэм=1,04</i>	Добавлять или исключать на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10	100 м² покрытия	2,8	1 822	5 102
		<i>из них:</i>				
37.1		затраты на труд рабочих			1 822	5 102
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			877	2 456
37.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	0,34944	5 742	2 006
37.1.2	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	0,2912	6 860	1 998
37.1.3	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	0,133952	8 199	1 098
38	212-501-0204 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	34,048	25 965	884 056

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 5:	Замена водопропускных труб				1 337 925
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			369 213
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>188 061</i>
		машины и механизмы	тенге			166 106
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			<i>44 463</i>
		материалы, изделия и конструкции	тенге			800 734
		перевозки	тенге			1 872
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	80		
39	1101-0201-1126 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 47</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2	м³ грунта	10,5	434	4 557
		<i>из них:</i>				
39.1		машины и механизмы			434	4 557
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			99	<i>1 040</i>
39.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м³, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,239274	19 067	4 562
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,239274</i>	<i>4 357</i>	<i>1 043</i>
40	1130-0401-0201 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Демонтаж ж/б трубы	м³ железобетона звеньев	1,5	71 106	106 660
		<i>из них:</i>				
40.1		затраты на труд рабочих			42 025	63 038
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			21 433	<i>32 150</i>
40.1.1	005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	11,4696	5 496	63 037
40.2		машины и механизмы			29 081	43 622
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			7 771	<i>11 657</i>
40.2.1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	3,19788	13 602	43 498
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>3,19788</i>	<i>3 645</i>	<i>11 656</i>
40.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,10692	1 164	124

1	2	3	4	5	6	7
41	412-102-0410 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2025</i>	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. (осевая нагрузка свыше 8 тонн) Расстояние перевозки 10 км	т·км	39	48	1 872
42	1123-0101-0103 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Основание под трубопроводы гравийное. Устройство	м³ основания	2,1	5 752	12 080
		<i>из них:</i>				
42.1		затраты на труд рабочих			5 087	10 683
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 580	5 418
42.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,31336	4 618	10 683
42.2		машины и механизмы			665	1 397
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			168	353
42.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,115668	12 072	1 396
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,115668</i>	<i>3 050</i>	<i>353</i>
43	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	2,562	9 183	23 527
44	1130-0401-0201 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Укладка звена одноочковой водопропускной железобетонной круглой трубы под насыпью железной или автомобильной дороги отверстие 0,5 м, высота насыпи до 0/0,9 м	м³ железобетона звеньев	2,1	138 694	291 257
		<i>из них:</i>				
44.1		затраты на труд рабочих			70 041	147 086
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			35 721	75 014
44.1.1	005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	26,7624	5 496	147 086
44.2		машины и механизмы			48 469	101 785
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			12 951	27 197
44.2.1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	7,46172	13 602	101 494
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>7,46172</i>	<i>3 645</i>	<i>27 198</i>
44.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,24948	1 164	290
44.3		материалы, изделия и конструкции			20 184	42 386
44.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М50	м³	0,357	31 111	11 107
44.3.2	215-202-0504	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,105	109 237	11 470

1	2	3	4	5	6	7
44.3.3	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00294	225 987	664
44.3.4	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м³	2,1		
44.3.5	235-401-0501	Пакля пропитанная	кг	8,043	926	7 448
44.3.6	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	21	557	11 697
45	225-104-0104 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 1-100	шт.	14	38 660	541 240
46	1130-0504-0103 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Устройство обмазочной гидроизоляции двухслойной битумной мастикой опоры моста или трубы	м² изолируемой поверхности	21	8 472	177 912
		<i>из них:</i>				
46.1		затраты на труд рабочих			3 656	76 776
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 865	39 165
46.1.1	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,7214	5 596	76 785
46.2		машины и механизмы			398	8 358
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			111	2 331
46.2.1	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,081648	11 503	939
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,081648	3 645	298
46.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,183896	1 164	1 378
46.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,006804	13 649	93
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,006804	4 357	30
46.2.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,64638	8 964	5 794
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,64638	3 050	1 971
46.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,015876	8 783	139
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,015876	3 050	48
46.3		материалы, изделия и конструкции			4 418	92 778
46.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М150	м³	0,1575	35 237	5 550
46.3.2	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,0945	287 430	27 162
46.3.3	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0336	181 321	6 092
46.3.4	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,01659	745 194	12 363
46.3.5	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,01218	225 987	2 753

1	2	3	4	5	6	7
46.3.6	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,42	36	15
46.3.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	21	1 293	27 153
46.3.8	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	21	557	11 697
47	1130-0504-0102 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Устройство оклеечной гидроизоляции опоры моста или трубы	м² изолируемой поверхности	7,98	11 054	88 211
		<i>из них:</i>				
47.1		затраты на труд рабочих			5 692	45 422
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 903	23 166
47.1.1	005-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,842744	5 792	45 425
47.2		машины и механизмы			592	4 724
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			166	1 325
47.2.1	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,0422302	11 503	486
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0422302</i>	<i>3 645</i>	<i>154</i>
47.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,6799918	1 164	792
47.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0034474	13 649	47
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0034474</i>	<i>4 357</i>	<i>15</i>
47.2.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,3723149	8 964	3 337
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,3723149</i>	<i>3 050</i>	<i>1 136</i>
47.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0068947	8 783	61
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0068947</i>	<i>3 050</i>	<i>21</i>
47.3		материалы, изделия и конструкции			4 770	38 065
47.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М150	м³	0,05985	35 237	2 109
47.3.2	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,054264	287 430	15 597
47.3.3	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0069985	225 987	1 582
47.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,1596	36	6
47.3.5	235-401-0501	Пакля пропитанная	кг	6,1446	926	5 690
47.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	1,86732	7 006	13 082
48	1101-0102-0902 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i>	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, ПГС	м³ грунта	5,6	4 264	23 878

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Кзтр и Кэм=1,08</i>					
		<i>из них:</i>				
48.1		затраты на труд рабочих			4 264	23 878
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 139	11 978
48.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,878656	4 062	23 879
49	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	6,832	9 183	62 738
50	1101-0701-0601 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 47</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м³	5,6	713	3 993
		<i>из них:</i>				
50.1		затраты на труд рабочих			416	2 330
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			209	1 170
50.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,653184	3 564	2 328
50.2		машины и механизмы			297	1 663
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			100	560
50.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,184464	8 964	1 654
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,184464	3 050	563
50.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,7366464	17	13
	Раздел 6:	Ремонт тротуара				51 506 457
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			20 455 847
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	тенге			9 839 049
		машины и механизмы	тенге			10 320 291
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	тенге			3 339 783
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20 730 319
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 548		
51	СРД-9-12-01 <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Ремонт бетонных бортовых камней без замены	1 м	65	15 062	979 030
		<i>из них:</i>				
51.1		затраты на труд рабочих			10 265	667 225

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			4 934	320 710
51.1.1	D005-0127 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,7	чел.-ч	122,356	5 453	667 207
51.1.2	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	122,356		
51.2		машины и механизмы			4 797	311 805
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 580	102 700
51.2.1	D314-503-0401 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Мини погрузчик	маш.-ч	16,9	11 991	202 648
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	16,9	3 942	66 620
51.2.2	D315-102-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	6,084	7 740	47 090
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	6,084	3 298	20 065
51.2.3	D321-212-0401 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,704	212	573
51.2.4	D332-101-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	4,056	15 119	61 323
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	4,056	3 942	15 989
51.2.5	D343-401-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,76	28	189
52	212-101-0619 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м³	7,475	37 254	278 474
53	СРД-9-11-01 <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Замена бетонных бортовых камней	1 м	1 854	13 928	25 822 512
		<i>из них:</i>				
53.1		затраты на труд рабочих			9 131	16 928 874
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			4 389	8 137 206
53.1.1	D005-0127 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,7	чел.-ч	3 104,3376	5 453	16 927 953
53.1.2	999-0999	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	3 104,3376		
53.2		машины и механизмы			4 797	8 893 638
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 580	2 929 320
53.2.1	D314-503-0401 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Мини погрузчик	маш.-ч	482,04	11 991	5 780 142
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	482,04	3 942	1 900 202

1	2	3	4	5	6	7
53.2.2	D315-102-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	173,5344	7 740	1 343 156
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>173,5344</i>	<i>3 298</i>	<i>572 316</i>
53.2.3	D321-212-0401 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	77,1264	212	16 351
53.2.4	D332-101-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	115,6896	15 119	1 749 111
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>115,6896</i>	<i>3 942</i>	<i>456 048</i>
53.2.5	D343-401-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	192,816	28	5 399
54	212-101-0619 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м³	213,21	37 254	7 942 925
55	255-101-0103 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300x150 мм ГОСТ 6665-91	м	100	2 263	226 300
56	255-101-0106 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200x80 мм ГОСТ 6665-91	м	1 754	1 076	1 887 304
57	1127-0401-0102 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси Н-15 см	м³ материала основания в плотном теле	315,75	3 380	1 067 235
		<i>из них:</i>				
57.1		затраты на труд рабочих			689	217 552
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			351	110 828
57.1.1	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	49,10544	4 432	217 635
57.2		машины и механизмы			2 688	848 736
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			593	187 240
57.2.1	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	24,143508	20 635	498 201
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>24,143508</i>	<i>4 357</i>	<i>105 193</i>
57.2.2	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	5,285655	21 652	114 445
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>5,285655</i>	<i>4 357</i>	<i>23 030</i>
57.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	16,232076	12 072	195 954
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>16,232076</i>	<i>3 050</i>	<i>49 508</i>
57.2.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,103191	12 901	40 034

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	3,103191	3 050	9 465
57.3		материалы, изделия и конструкции			3	947
57.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м³	22,1025	36	796
58	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	385,215	9 183	3 537 429
59	СРД-21-20-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Подгрунтовка основания автогудронатором	1 т вяжущего	1,894	5 356	10 144
		<i>из них:</i>				
59.1		машины и механизмы			5 356	10 144
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 462	2 769
59.1.1	D321-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,351337	28 871	10 143
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	0,351337	7 884	2 770
60	216-201-0801 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	1,95082	245 866	479 640
61	СРД-12-8-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство покрытия из горячей асфальтобетонной смеси при толщине слоя 3 (5) см.	100 м² покрытия	21,05	71 723	1 509 769
		<i>из них:</i>				
61.1		затраты на труд рабочих			65 388	1 376 417
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			31 437	661 749
61.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	22,2170541	5 742	127 570
61.1.2	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	155,4926031	6 860	1 066 679
61.1.3	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	22,2170541	8 199	182 158
61.2		машины и механизмы			6 335	133 352
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			2 914	61 340
61.2.1	D344-101-0107 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Ручной виброкаток мощность 6,6 кВт (9л.с.)	маш.-ч	22,2170541	6 002	133 347
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	<i>чел.-ч</i>	22,2170541	2 761	61 341
62	СРД-12-8-02 <i>К=4</i> <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	добавлять на каждые 0,5 см при изменении толщины слоя.	100 м² покрытия	21,05	65 957	1 388 395
		<i>из них:</i>				

1	2	3	4	5	6	7
62.1		затраты на труд рабочих			60 132	1 265 779
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			28 910	608 556
62.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	20,4297828	5 742	117 308
62.1.2	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	142,9995544	6 860	980 977
62.1.3	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	20,4297828	8 199	167 504
62.2		машины и механизмы			5 825	122 616
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			2 680	56 414
62.2.1	D344-101-0107 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Ручной виброкаток мощность 6,6 кВт (9л.с.)	маш.-ч	20,4297828	6 002	122 620
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	20,4297828	2 761	56 407
63	212-501-0204 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	245,6114	25 965	6 377 300
	Раздел 7:	Переулок Жалменди				13 629 126
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 188 468
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	тенге			601 942
		машины и механизмы	тенге			2 570 923
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	тенге			649 848
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9 869 634
		перевозки	тенге			101
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	403		
		Допожная одежда				
64	1220-0201-0101 ЭСН РК 8.05-01-2022 Изм. и доп. вып. 28 Кзтр и Кэм=1,08	Исправление профиля с добавлением нового материала Н=15см	м²	1 925	1 394	2 683 450
		<i>из них:</i>				
64.1		затраты на труд рабочих			422	812 350
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			217	417 725
64.1.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	181,4967	4 476	812 379
64.2		машины и механизмы			971	1 869 175
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			249	479 325

1	2	3	4	5	6	7
64.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	23,4927	13 144	308 788
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	23,4927	3 645	85 631
64.2.2	321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	66,9438	16 499	1 104 506
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	66,9438	4 357	291 674
64.2.3	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,3264	11 878	39 511
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	3,3264	3 645	12 125
64.2.4	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	12,0582	21 652	261 084
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	12,0582	4 357	52 538
64.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	10,6029	12 901	136 788
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	10,6029	3 050	32 339
64.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,8711	8 783	16 434
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	1,8711	3 050	5 707
64.3		материалы, изделия и конструкции			1	1 925
64.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м³	48,125	36	1 733
65	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	352,275	9 183	3 234 941
66	СРД-21-20-01 <i>Кзтр и Кэм=1,06</i>	Подгрунтовка основания автогудронатором (расход 0,9 л/м²)	1 т вяжущего	1,386	5 356	7 423
		<i>из них:</i>				
66.1		машины и механизмы			5 356	7 423
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1 462	2 026
66.1.1	D321-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Автогудронаторы, от 3500 до 7000 л	маш.-ч	0,257103	28 871	7 423
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,257103	7 884	2 027
67	216-201-0801 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (γ=1,03 тн/м³)	т	1,42758	245 866	350 993
68	СРД-4-10-01 <i>ВНЦ РК 9.1.3-003-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 2</i> <i>Кзтр и Кэм=1,04</i>	Устройство покрытия дорожной одежды из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 6 см	100 м² покрытия	15,4	45 887	706 660
		<i>из них:</i>				
68.1		затраты на труд рабочих			12 857	197 998
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			6 182	95 203

1	2	3	4	5	6	7
68.1.1	D005-0110 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 1,0	чел.-ч	4,8048	4 021	19 320
68.1.2	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	4,8048	4 805	23 087
68.1.3	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	6,4064	5 742	36 786
68.1.4	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	6,4064	6 860	43 948
68.1.5	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	9,12912	8 199	74 850
68.2		машины и механизмы			33 030	508 662
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			7 893	121 552
68.2.1	D314-503-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Погрузчики пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,064064	12 202	782
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,064064	3 942	253
68.2.2	D315-102-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м³/мин	маш.-ч	2,24224	8 199	18 384
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	2,24224	3 298	7 395
68.2.3	D321-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	4,96496	15 563	77 270
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	4,96496	3 942	19 572
68.2.4	D321-101-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	7,04704	19 550	137 770
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	7,04704	4 711	33 199
68.2.5	D321-101-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	3,2032	28 787	92 211
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	3,2032	4 711	15 090
68.2.6	D321-202-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,288288	162	47
68.2.7	D321-209-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Асфальтоукладчик, типоразмер 3	маш.-ч	4,48448	37 686	169 002
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2</i>	чел.-ч	8,96896	37 686	42 257
68.2.8	D321-211-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,96096	13 722	13 186
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,96096	3 942	3 788
69	СРД-4-11-01 ВНЦ РК 9.1.3-003-2024 <i>K=4</i>	Добавлять или исключать на каждый 0,5 см изменения толщины слоя к норме СРД-4-10	100 м² покрытия	15,4	3 644	56 118

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Кзтр и Кэм=1,04</i>					
		<i>из них:</i>				
69.1		затраты на труд рабочих			3 644	56 118
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 752	26 981
69.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	3,84384	5 742	22 071
69.1.2	D005-0140 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 4,0	чел.-ч	3,2032	6 860	21 974
69.1.3	D005-0150 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 5,0	чел.-ч	1,473472	8 199	12 081
70	212-501-0204 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	224,532	25 965	5 829 973
71	1127-0701-0111 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Укрепление обочин толщиной 6 см	м² покрытия обочин	385	594	228 690
		<i>из них:</i>				
71.1		затраты на труд рабочих			157	60 445
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			80	30 800
71.1.1	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,18086	4 592	60 527
71.2		машины и механизмы			437	168 245
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			109	41 965
71.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	6,07068	13 144	79 793
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	6,07068	3 645	22 128
71.2.2	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	1,629936	21 652	35 291
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	1,629936	4 357	7 102
71.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,401244	12 072	41 060
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	3,401244	3 050	10 374
71.2.4	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,37422	18 449	6 904
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,37422	4 357	1 630
71.2.5	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,378378	12 901	4 881
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,378378	3 050	1 154
72	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	28,182	9 183	258 795

1	2	3	4	5	6	7
		Замена водопропускных труб (1 шт)				
73	1101-0201-1126 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 47</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2	м³ грунта	4,2	434	1 823
		<i>из них:</i>				
73.1		машины и механизмы			434	1 823
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			99	416
73.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м³, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,0957096	19 067	1 825
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0957096</i>	<i>4 357</i>	<i>417</i>
74	1122-0101-0104 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Демонтаж а/ц трубы	км трубопровода	0,005	1 501 076	7 505
		<i>из них:</i>				
74.1		затраты на труд рабочих			1 323 605	6 618
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			671 329	3 357
74.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,17612	5 627	6 618
74.2		машины и механизмы			177 471	887
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			51 823	259
74.2.1	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	0,0468504	15 641	733
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0468504</i>	<i>4 357</i>	<i>204</i>
74.2.2	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см²) до 10 МПа (100 кгс/см²)	маш.-ч	0,0972	141	14
74.2.3	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0112752	7 008	79
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0112752</i>	<i>3 050</i>	<i>34</i>
74.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0023004	13 649	31
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0023004</i>	<i>4 357</i>	<i>10</i>
74.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0034668	8 783	30
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0034668</i>	<i>3 050</i>	<i>11</i>
75	412-102-0410 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2025</i>	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. (осевая нагрузка свыше 8 тонн) Расстояние перевозки 10 км	т·км	2,1	48	101

1	2	3	4	5	6	7
76	1123-0101-0103 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Основание под трубопроводы гравийное. Устройство	м³ основания	0,3	5 752	1 726
		<i>из них:</i>				
76.1		затраты на труд рабочих			5 087	1 526
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 580	774
76.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,33048	4 618	1 526
76.2		машины и механизмы			665	200
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			168	50
76.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,016524	12 072	199
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,016524	3 050	50
77	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	0,366	9 183	3 361
78	1122-0103-0108 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Укладка трубы водопроводной стальной, диаметр трубы 300 мм	км трубопровода	0,006	5 921 174	35 527
		<i>из них:</i>				
78.1		затраты на труд рабочих			3 589 790	21 539
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 820 750	10 925
78.1.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,26592	6 595	21 539
78.2		машины и механизмы			1 913 969	11 484
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			562 629	3 376
78.2.1	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,6020568	13 383	8 057
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,6020568	3 645	2 195
78.2.2	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,010692	17 361	186
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,010692	4 357	47
78.2.3	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	0,10044	15 641	1 571
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,10044	4 357	438
78.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,32076	58	19
78.2.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°C	маш.-ч	0,112752	392	44
78.2.6	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,225504	7 008	1 580

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,225504</i>	<i>3 050</i>	<i>688</i>
78.2.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0030456	8 783	27
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0030456</i>	<i>3 050</i>	<i>9</i>
78.3		материалы, изделия и конструкции			417 415	2 504
78.3.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,36	1 019	367
78.3.2	215-202-0503	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,00138	109 237	151
78.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,852	285	243
78.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,78	2 236	1 744
79	241-102-0237 <i>ПрСЦ 07.2026 № 1-3</i>	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х9,0 мм	м	6	22 829	136 974
80	1130-0504-0103 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Устройство обмазочной гидроизоляции двухслойной битумной мастикой опоры моста или трубы	м² изолируемой поверхности	6,03	8 472	51 087
		<i>из них:</i>				
80.1		затраты на труд рабочих			3 656	22 046
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			1 865	11 246
80.1.1	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,940002	5 596	22 048
80.2		машины и механизмы			398	2 400
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			111	669
80.2.1	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,0234446	11 503	270
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0234446</i>	<i>3 645</i>	<i>85</i>
80.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,3399473	1 164	396
80.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0019537	13 649	27
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0019537</i>	<i>4 357</i>	<i>9</i>
80.2.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,1856034	8 964	1 664
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,1856034</i>	<i>3 050</i>	<i>566</i>
80.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0045587	8 783	40
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0045587</i>	<i>3 050</i>	<i>14</i>
80.3		материалы, изделия и конструкции			4 418	26 641

1	2	3	4	5	6	7
80.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М150	м³	0,045225	35 237	1 594
80.3.2	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,027135	287 430	7 799
80.3.3	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,009648	181 321	1 749
80.3.4	217-605-0203	Масло промышленное ГОСТ 20799-88	т	0,0047637	745 194	3 550
80.3.5	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0034974	225 987	790
80.3.6	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,1206	36	4
80.3.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,03	1 293	7 797
80.3.8	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	6,03	557	3 359
81	1101-0102-0902 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, ПГС	м³ грунта	2,1	4 264	8 954
		<i>из них:</i>				
81.1		затраты на труд рабочих			4 264	8 954
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 139	4 492
81.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,204496	4 062	8 955
82	211-601-0101 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	2,562	9 183	23 527
83	1101-0701-0601 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 47</i> <i>Кзтр и Кэм=1,08</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м³	2,1	713	1 498
		<i>из них:</i>				
83.1		затраты на труд рабочих			416	874
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			209	439
83.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,244944	3 564	873
83.2		машины и механизмы			297	624
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			100	210
83.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,069174	8 964	620
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	чел.-ч	0,069174	3 050	211
83.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,2762424	17	5

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-1-1**

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2026 г.

Номер по порядку	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
I. Материалы						
1	212-501-0204 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	3 426,7224	25 965	88 974 847
2	211-601-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	992,836	9 183	9 117 213
3	212-101-0619 ССЦ РК 8.04-08-2025	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м³	220,985	37 254	8 232 575
4	216-201-0801 ССЦ РК 8.04-08-2025	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (у=1,03 тн/м³)	т	10,31751	245 866	2 536 725
5	255-101-0106 ССЦ РК 8.04-08-2025	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200x80 мм ГОСТ 6665-91	м	1 754	1 076	1 887 304
6	225-104-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025	Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 1-100	шт.	14	38 660	541 240
7	216-201-0801 ССЦ РК 8.04-08-2025	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	1,95082	245 866	479 640
8	244-202-0102 ССЦ РК 8.04-08-2025	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	8	43 630	349 040
9	255-101-0103 ССЦ РК 8.04-08-2025	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300x150 мм ГОСТ 6665-91	м	100	2 263	226 300
10	275-101-0302-0001 ПрСЦ 07.2026 № 1-2	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	280,64925	614	172 319
11	241-102-0237 ПрСЦ 07.2026 № 1-3	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273x9,0 мм	м	6	22 829	136 974
12	244-202-0303 ССЦ РК 8.04-08-2025	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125)	комплект	2	36 457	72 914

1	2	3	4	5	6	7
13	216-201-0702 ССЦ РК 8.04-08-2025	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,175899	287 430	50 559
14	251-103-0207 ССЦ РК 8.04-08-2025	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	107,1562	417	44 684
15	261-201-0351 ССЦ РК 8.04-08-2025	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	27,03	1 293	34 950
16	235-201-1501 ССЦ РК 8.04-08-2025	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	48,03	557	26 753
17	217-701-0309 ССЦ РК 8.04-08-2025	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	4,152	4 161	17 276
18	217-605-0203 ССЦ РК 8.04-08-2025	Масло промышленное ГОСТ 20799-88	т	0,0213537	745 194	15 913
19	235-401-0501 ССЦ РК 8.04-08-2025	Пакля пропитанная	кг	14,1876	926	13 138
20	215-202-0504 ССЦ РК 8.04-08-2025	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,105	109 237	11 470
21	212-401-0102 ССЦ РК 8.04-08-2025	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М50	м³	0,357	31 111	11 107
22	212-401-0106 ССЦ РК 8.04-08-2025	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М150	м³	0,262575	35 237	9 252
23	217-501-0108 ССЦ РК 8.04-08-2025	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,043248	181 321	7 842
24	261-107-0360 ССЦ РК 8.04-08-2025	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0256159	225 987	5 789
25	217-603-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025	Вода техническая	м³	153,7647	36	5 536
26	217-301-0105 ССЦ РК 8.04-08-2025	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,78	2 236	1 744
27	218-103-0206 ССЦ РК 8.04-08-2025	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	1,86732	7 006	13 082
28	214-209-0507 ССЦ РК 8.04-08-2025	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,36	1 019	367
29	217-603-0103 ССЦ РК 8.04-08-2025	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,852	285	243

1	2	3	4	5	6	7
30	215-202-0503 ССЦ РК 8.04-08-2025	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,00138	109 237	151
31	212-102-0103 СРД-2025	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В7,5	м³	7,475		
32	212-402-0103 СРД-2025	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,039		
33	216-201-0302 СРД-2025	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551 марки МГ 130/200	т	0,226684		
34	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м³	2,1		
		Итого материалы ресурсы	тенге			112 994 296
		Всего по ведомости:	тенге			112 994 296

Наименование стройки	Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би в г. Уштобе Каратальского района области Жетысу
Наименование объекта	Основные объекты строительства

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 2-1-1

Работы на содержание маршрутным способом улицы Жалменди би
(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание: Дефектная ведомость

Локальные сметы

Составлена в текущих ценах 3 квартала 2026 г.

Номер по порядку	Обоснование	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	212-501-0204 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	3 426,7224	25 965	88 974 847,12
2	211-601-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	992,836	9 183	9 117 212,99
3	212-101-0619 ССЦ РК 8.04-08-2025	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м³	220,985	37 254	8 232 575,19
4	216-201-0801 ССЦ РК 8.04-08-2025	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная (у±1,03 тн/м³)	т	10,31751	245 866	2 536 724,91
5	255-101-0106 ССЦ РК 8.04-08-2025	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200x80 мм ГОСТ 6665-91	м	1 754	1 076	1 887 304
6	225-104-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025	Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 1-100	шт.	14	38 660	541 240
7	216-201-0801 ССЦ РК 8.04-08-2025	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	1,95082	245 866	479 640,31
8	244-202-0102 ССЦ РК 8.04-08-2025	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	8	43 630	349 040

1	2	3	4	5	6	7
9	255-101-0103 ССЦ РК 8.04-08-2025	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	100	2 263	226 300
10	275-101-0302-0001 ПрСЦ 07.2026 № 1-2	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	280,64925	614	172 318,64
11	241-102-0237 ПрСЦ 07.2026 № 1-3	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х9,0 мм	м	6	22 829	136 974
12	244-202-0303 ССЦ РК 8.04-08-2025	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125)	комплект	2	36 457	72 914
13	216-201-0702 ССЦ РК 8.04-08-2025	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,175899	287 430	50 558,65
14	251-103-0207 ССЦ РК 8.04-08-2025	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	107,1562	417	44 684,14
15	261-201-0351 ССЦ РК 8.04-08-2025	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	27,03	1 293	34 949,79
16	235-201-1501 ССЦ РК 8.04-08-2025	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	48,03	557	26 752,71
17	217-701-0309 ССЦ РК 8.04-08-2025	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	4,152	4 161	17 276,47
18	217-605-0203 ССЦ РК 8.04-08-2025	Масло промышленное ГОСТ 20799-88	т	0,0213537	745 194	15 912,65
19	235-401-0501 ССЦ РК 8.04-08-2025	Пакля пропитанная	кг	14,1876	926	13 137,72
20	218-103-0206 ССЦ РК 8.04-08-2025	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	1,86732	7 006	13 082,44
21	215-202-0504 ССЦ РК 8.04-08-2025	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,105	109 237	11 469,88
22	212-401-0102 ССЦ РК 8.04-08-2025	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М50	м³	0,357	31 111	11 106,63
23	212-401-0106 ССЦ РК 8.04-08-2025	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М150	м³	0,262575	35 237	9 252,36
24	217-501-0108 ССЦ РК 8.04-08-2025	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,043248	181 321	7 841,77
25	261-107-0360 ССЦ РК 8.04-08-2025	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0256159	225 987	5 788,86
26	217-603-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025	Вода техническая	м³	153,7647	36	5 535,53
27	217-301-0105 ССЦ РК 8.04-08-2025	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,78	2 236	1 744,08

1	2	3	4	5	6	7
28	214-209-0507 ССЦ РК 8.04-08-2025	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,36	1 019	366,84
29	217-603-0103 ССЦ РК 8.04-08-2025	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,852	285	242,82
30	215-202-0503 ССЦ РК 8.04-08-2025	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,00138	109 237	150,75
31	216-201-0302 СРД-2025	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551 марки МГ 130/200	т	0,226684	0	-
32	212-402-0103 СРД-2025	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,039	0	-
33	212-102-0103 СРД-2025	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В7,5	м³	7,475	0	-
34	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м³	2,1	0	-
		Итого материалы ресурсы	тенге			112 996 945
		Всего по ведомости:	тенге			112 996 945,24