Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**филиал АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол" области Жетісу,040000, область Жетісу, город Талдыкорган, ул. Абая, строение 295**	**231241003096**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**ТОО "СП Сине Мидас Строй" БИН 060340007296,Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, ул. Бурабай, дом № 139 Б, к.офис 30**	**060340007296**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) 090140000306/250281/00 от 01.04.2025/Жетісу/ 213-234 км

Номер документа	Дата составления
657	**06.10.2025**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 "Алматы-Усть-Каменогорск" км 213-234 сертификат №01			Работа	1	291 085 496,54	291 085 496,54	31 187 731,77
				Итого	1	x	291 085 496,54	31 187 731,77

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) РУК проекта / _____ / Тоисалибаев Б.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Директор / _____ / Акылтаев Н.Д.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 06.10.2025

М.П.

к Правилам организации деятельности и осуществления

Приложение 4-1
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: АО "НК "КазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО «СП «Сине Мидас Строй»
Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234

СПРАВКА № 2 от "06" октября 2025 года
о стоимости выполненных работ и затрат

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
Заказчика	Подрядчика	Заказчика	Подрядчика	Номер	Дата	Наименование программы/ подпрограммы/ специфики	Код
90140000306	060 340 007 296	KZ3000000	KZ2030000	№090140000306/250281/00	01.04.2025 г.	"Ремонт и организация содержания, направленные на улучшение качества автомобильных дорог общего пользования"/ "Оплата прочих услуг и работ"	91
				ДС №090140000306/250281/03	22.07.2025 г.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце, без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Выполнение	291 085 496,54	291 085 496,54	259 897 764,77				31 187 731,77	291 085 496,54
Выплата аванса	600 000 000,00	600 000 000,00	0,00				0,00	0,00
Удержание аванса	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
Удержание гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
Возврат гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
Удержание штрафов и пени							0,00	
Итого к оплате:	**891 085 496,54**	**891 085 496,54**	**259 897 764,77**				**31 187 731,77**	**291 085 496,54**

Заказчик:

Директор филиала
АО «НК «КазАвтоЖол» области Жетісу
_____ *Аскаров Н.Д.*
(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П.

Технический надзор:

Главный инженер проекта
ТОО "Amanat Expert KZ"
_____ *Сапекпаев Е.С.*
(должность, Ф.И.О., подпись)
Аттестат № KZ59VJE00078675

М.П.

Подрядчик:

Руководитель проекта
ТОО "СП "Сине Мидас Строй"
_____ *Жайсанбаев Б.А.*
(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П.

Проект: Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СЕРТИФИКАТ ОПЛАТЫ №01

Статья оплаты	Период с 12.08. 2025г. По 06.30.2025 2025г.	Стоимость контракта	Накопленная сумма до конца предыдущего периода	Сумма за текущий месяц с учетом корректировки	Накопленная сумма до конца текущего месяца	% от ВДЦ
	Наименование статьи					
A	B	C	D	E	F = D+E	G =F/C
I	**Размер выплаты**					
1	Итого по ВДЦ	24 561 329 948,40	-	259 897 764,77	259 897 764,77	1,06%
2	Корректировка в связи с изменениями в законодательстве					0,00%
3	Корректировка стоимости					0,00%
4	Авансовый платеж	-	535 714 285,71		535 714 285,71	
5	Материалы на стройплощадке				-	0,00%
6	Другие выплаты Подрядчику	-	-	-		0,00%
II	**Совокупный Итог (1+2+3+4+5+6)**	**24 561 329 948,40**	**535 714 285,71**	**259 897 764,77**	**795 612 050,48**	**3,24%**
II,I	**Сумма не облагаемая НДС**					
III	**НДС 12% ((II-4-9)*0,12)**	**2 947 359 593,81**	**64 285 714,29**	**31 187 731,77**	**95 473 446,06**	
IV	**Итого включая НДС (II+III)**	**27 508 689 542,21**	**600 000 000,00**	**291 085 496,54**	**891 085 496,54**	**3,24%**
V	**Вычеты**					
7	Гарантия исполнения 5% (1+2+5)*5%*1,12	1 375 434 477,1			-	
8	Возврат аванса на мобилизацию, (1+2+3+5)*30%*1,12	-	-	-		
9	Возврат аванса (с НДС)		-		-	
10	Другие отчисления	-				
VI	**Совокупный итог, (7+8+9+10)**	-	-	-	-	
VII	**Возврат удержаний**		-			
VIII	**Сумма данного промежуточного сертификата, (IV-VI)**		**600 000 000,00**	**291 085 496,54**	**891 085 496,54**	
	Сумма данного промежуточного сертификата прописью		***(двести девяносто один миллион восемьдесят пять тысяч четыреста девяносто шесть тенге 54 тиын)***			

Заказчик:
Заместитель директора филиала
АО «НК «КазАвтоЖол» области Жетісу

_____ Калтаев Ж.К.

Представитель заказчика:
Начальник ОККиПР
филиала АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

_____ Кабышев Р.М.

Технический надзор:
ТОО "Amanat Expert KZ"
Главный инженер проекта:

_____ Салыкпаев Е.С.

Подрядчик:
ТОО "СП "Сине Мидас Строй"
Руководитель проекта:

_____ Жайсанбаев Б.А.

Проект: Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 21

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Инженер: ТОО "Amanat Expert KZ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата: 06.10.2025

Срок исполнения:

ОБЩАЯ ВЕДОМОСТЬ РАБОТ

№ Вед-ти	НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВЫ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВДЦ
			Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
1	ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				3 211 649 514,35		-		36 398 663,51		36 398 663,51	1,13%
2	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				5 218 948 642,98		-		223 499 101,26		223 499 101,26	4,28%
3	ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА				12 429 143 728,19		-		-		-	0,00%
4	ВОДОСБРОС				550 739 880,54		-		-		-	0,00%
5	ПЕРЕСЕЧНИЕ И ПРИМЫКАНИЕ				235 210 186,12		-		-		-	0,00%
6	ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ				2 533 819 754,76		-		-		-	0,00%
7	МАЛЫЕ ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ				204 252 186,05		-		-		-	0,00%
8	МОСТ ЧЕРЕЗ Р.МУКРЫ				177 566 055,41		-		-		-	0,00%
	Всего без НДС				24 561 329 948,40		-		259 897 764,77		259 897 764,77	1,06%
	Стоимость НДС 12%:				2 947 359 593,81		-		31 187 731,77		31 187 731,77	1,06%
	ВСЕГО с НДС:				27 508 689 542,21		-		291 085 496,54		291 085 496,54	1,06%

Заказчик:
Заместитель директора филиала
АО «НК «КазАвтоЖол» области Жетісу

Калтаев Ж.К.

Представитель заказчика:
Начальник ОКиПР
филиала АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Кабышев Р.М.

Технический надзор:
ТОО "Amanat Expert KZ"
Главный инженер проекта

Сапиходзев Б.С.

Подрядчик:
ТОО "СП "Сине Мидас Строй"
Руководитель проекта:

Жайсанбаев Б.А.

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Еди. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
I		**ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**											
		Восстановление и закрепление оси											
1	1-01-00-01	Восстановление и закрепление оси	км	20,547	160 341,15	3 294 529,61	-	-	20,547	3 294 529,61	20,547	3 294 529,61	100,00%
		Разборка существующих дорожной одежды, устройств и обстановки на дороге (дорожные знаки, сигнальные столбики, сетчатое ограждение на ПК202+73)											
2	1-01-00-02	Разборка существующих дорожных устройств	шт	566,00	5 339,27	3 022 026,82	-	-	-	-	-	-	0,00%
3	1-01-00-02	Демонтаж муляжа видеокамеры с последующей установкой	шт	2,00	106 279,53	212 559,06	-	-	-	-	-	-	0,00%
4	1-01-00-02	Разборка существующих сигнальных столбиков,	шт	177,00	757,03	133 994,31	-	-	-	-	-	-	0,00%
5	1-01-00-02	Разборка существующего сетчатого ограждения на ПК202+73	м	162,00	3 733,52	604 830,24	-	-	-	-	-	-	0,00%
6	1-01-00-02	Разборка существующего дорожного ограждения,	м	34287,00	2 090,75	71 685 545,25	-	-	-	-	-	-	0,00%
7	1-01-00-02	Разборка бортового камня на площадках для кратковременной остановки	м	211,00	4 789,78	1 010 643,58	-	-	-	-	-	-	0,00%
8	1-01-00-03	Разборка существующих продольных лотков вдоль кромки проезжей части	м	20268,08	5 351,45	108 463 616,72	-	-	-	-	-	-	0,00%
9	1-01-00-03	Разборка существующих лотков по откосу насыпи	м	1687,00	4 940,81	8 335 146,47	-	-	-	-	-	-	0,00%
10	1-01-00-03	Разборка существующих гасителей у подошвы насыпи	шт	102,00	155 307,64	15 841 379,28	-	-	-	-	-	-	0,00%
11	1-01-00-04	Фрезерование существующего асфальтобетонного покрытия средней толщиной 0,05м на разделительной полосе	м2	62847,00	694,23	43 630 272,81	-	-	-	-	-	-	0,00%
12	1-01-00-04	Фрезерование существующего асфальтобетонного покрытия средней толщиной 15 см	м2	384299,00	1 601,72	615 539 394,28	-	-	-	-	-	-	0,00%
13	1-01-00-04	Фрезерование существующего асфальтобетонного верхнего слоя основания	м2	413709,00	1 601,72	662 645 979,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
14	1-01-00-04	Разборка основании из ЦПС	м3	95770,00	2 430,19	232 739 296,30	-	-	-	-	-	-	0,00%
15	1-01-00-04	Разборка основании из ПГС	м3	126223,00	2 480,42	313 086 053,66	-	-	-	-	-	-	0,00%
16	1-01-00-04	Разборка основании из ПГС на разделительной полосе	м3	19538,00	2 480,42	48 462 445,96	-	-	-	-	-	-	0,00%
17	1-01-00-05	Разборка присыпных обочин	м3	87520,00	1 298,73	113 664 849,60	-	-	-	-	-	-	0,00%
18	1-01-00-05	Разборка рабочего слоя	м3	457825,00	975,22	446 480 096,50	-	-	-	-	-	-	0,00%
19	1-01-00-06	Разборка на железобетонных труб отв.1,5 м	шт	26,00	3 222 042,79	83 773 112,54	-	-	-	-	-	-	0,00%
20	1-01-00-07	Разборка существующего укрепления на ПК3+04 (скотопрогон отв.4х2,5м), ПК99+54 (прямоугольная ж/б труба отв.2х2 м), ПК125+43 (ж/б труба отв. 2х1,5 м)	шт	3,00	1 254 929,85	3 764 789,55	-	-	-	-	-	-	0,00%
21	1-01-00-08	Разборка металлической трубы отв.0,5 м на съезде ПК171+66,6 (вправо 30 м)	шт	1,00	131 111,26	131 111,26	-	-	-	-	-	-	0,00%
22	1-01-00-09	Демонтаж ВЛ-0,4 кВ на пересечении с автодорогой (ПК111+03)	шт	1,00	58 363,90	58 363,90	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
23	1-01-00-09	Переустройство ВЛ-0,4 кВ на пересечении с автодорогой (ПК111+03)	шт	1,00	3 775 132,48	3 775 132,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
24	1-01-00-10	Демонтаж ВЛ-10кВ на ПК0+48,31	шт	1,00	173 782,42	173 782,42	-	-	-	-	-	-	0,00%
25	1-01-00-10	Переустройство ВЛ-10кВ на ПК0+48,31	шт	1,00	4 306 277,78	4 306 277,78	-	-	-	-	-	-	0,00%
26	1-01-00-11	Демонтаж ВЛ-10кВ на ПК204+11	шт	1,00	154 285,32	154 285,32	-	-	-	-	-	-	0,00%
27	1-01-00-11	Переустройство ВЛ-10кВ на ПК204+11	шт	1,00	6 509 446,16	6 509 446,16	-	-	-	-	-	-	0,00%
28	1-01-00-12	Демонтаж ВЛ-35КВ на ПК203+10.00	шт	1,00	1 164 464,42	1 164 464,42	-	-	-	-	-	-	0,00%
29	1-01-00-12	Переустройство ВЛ-35КВ на ПК203+10.00	шт	1,00	63 151 980,08	63 151 980,08	-	-	-	-	-	-	0,00%
30	1-01-00-13	Демонтаж ВЛ-220кВ на ПК9+70.00	шт	1,00	1 889 823,18	1 889 823,18	-	-	-	-	-	-	0,00%
31	1-01-00-13	Переустройство ВЛ-220кВ на ПК9+70.00	шт	1,00	74 447 265,06	74 447 265,06	-	-	-	-	-	-	0,00%
32	1-01-00-14	Демонтаж ВЛ-220кВ на ПК190+86.00	шт	1,00	5 082 559,30	5 082 559,30	-	-	-	-	-	-	0,00%
33	1-01-00-14	Переустройство ВЛ-220кВ на ПК190+86.00	шт	1,00	109 046 400,26	109 046 400,26	-	-	-	-	-	-	0,00%
34	1-01-00-15	Снятие растительного слоя	м3	111623,00	954,74	106 570 943,02	-	-	23 075,820	22 031 407,91	23 076	22 031 407,91	20,67%
35	1-01-00-16	Устройство пионерных дорог к выемкам ПК192+00-ПК194+20 (справа); ПК194+30- ПК198+44 (справа)	км	3,77	8 090 904,71	30 478 438,04	-	-	0,600	4 854 542,83	0,60	4 854 542,83	15,93%
		Организация движения на период капитального ремонта											
36	1-01-00-17	Дорожные знаки	шт	185,00	28 586,93	5 288 582,05	-	-	21,000	600 325,53	21,00	600 325,53	11,35%
37	1-01-00-17	Разметка проезжей проезжей части	км	43,44	151 833,99	6 595 668,53	-	-	37,000	5 617 857,63	37,00	5 617 857,63	85,17%
38	1-01-00-17	Разметка проезжей проезжей части в ручную	м2	36,36	2 739,50	99 608,22	-	-	-	-	-	-	0,00%
39	1-01-00-17	Установка защитного барьера из блоков БО30.6.8	шт	12,00	14 787,71	177 452,52	-	-	-	-	-	-	0,00%
40	1-01-00-17	Демонтаж защитного барьера из блоков БО30.6.8	шт	12,00	13 196,52	158 358,24	-	-		-	-	-	0,00%
41	1-01-00-17	Установка сигнальных столбиков	шт	2804,00	3 190,19	8 945 292,76	-	-	-	-	-	-	0,00%
42	1-01-00-17	Демонтаж сигнальных столбиков	шт	2804,00	797,78	2 236 975,12	-	-	-	-	-	-	0,00%
43	1-01-00-17	Разборка дорожных знаков	шт	185,00	10 011,82	1 852 186,70	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Уширение существующей насыпи слева при устройстве скотопрогона на ПК19+80				-		-		-	-	-	
44	1-01-00-18	Уплотнение грунта	м3	302,00	406,49	122 759,98	-	-	-	-	-	-	0,00%
45	1-01-00-18	Утройство основания из ПГС Н-15	м2	473,00	974,65	461 009,45	-	-	-	-	-	-	0,00%
46	1-01-00-18	Установка дорожных знаков	шт	6,00	47 714,24	286 285,44	-	-	-	-	-	-	0,00%
47	1-01-00-18	Демонтаж дорожных знаков	шт	6,00	36 406,11	218 436,66	-	-	-	-	-	-	0,00%
48	1-01-00-18	Установка защитного барьера из блоков БО30.6.8	шт	21,00	70 555,52	1 481 665,92	-	-	-	-	-	-	0,00%
49	1-01-00-18	Демонтаж защитного барьера из блоков БО30.6.8	шт	21,00	18 780,86	394 398,06	-	-	-	-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫМ РАБОТАМ				**3 211 649 514,35**		-		**36 398 663,51**		**36 398 663,51**	**1,13%**
II		**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**											
		Механизированные земляные работы											
50	2-01-00-01	Перемещение грунта в насыпь	м3	78053,00	433,65	33 847 683,45	-	-	-	-	-	-	0,00%
51	2-01-00-01	Разработка грунта в насыпь	м3	544316,00	1 013,53	551 680 595,48	-		-	-	-	-	0,00%
52	2-01-00-01	Грунт от уполаживания выемки и из рабочего слоя не используемый в распределении	м3	996661,00	1 145,36	1 141 535 642,96	-		149 275,000	170 973 614,00	149 275,00	170 973 614,00	14,98%
53	2-01-00-01	Уплотнение грунта земляного полотна	м3	551339,00	764,61	421 559 312,79	-		-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Еди. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
54	2-01-00-01	Планировка верха земляного полотна	м2	546964,00	218,27	119 385 832,28	-		-	-	-	-	0,00%
		Дополнительные земляные работы				-	-		-	-	-	-	
55	2-01-00-02	Доуплотнение грунтов нормальной влажности в существующем земляном полотне	м3	205361,00	858,55	176 312 686,55	-		-	-	-	-	0,00%
56	2-01-00-02	Засыпка промоин	м3	12970,00	9 447,39	122 532 648,30	-		4 259,000	40 236 434,01	4 259,00	40 236 434,01	32,84%
57	2-01-00-02	Устройство кюветов и быстротоков	м3	48984,00	722,14	35 373 305,76	-		-	-	-	-	0,00%
58	2-01-00-03	Укрепление кюветов монолитным бетоном	м2	31315,59	21 310,87	667 362 467,46	-		-	-	-	-	0,00%
		Устройство быстротоков					-			-	-	-	
59	2-01-00-04	Бетонный упор	м3	168,40	111 217,14	18 728 966,38	-		-	-	-	-	0,00%
60	2-01-00-04	Бетонный зуб	м3	1982,42	90 480,04	179 369 440,90	-		-	-	-	-	0,00%
61	2-01-00-04	Укрепление дна и стенок быстротока	м2	23735,80	21 248,32	504 345 873,86	-		-	-	-	-	0,00%
62	2-01-00-04	Гаситель из монолитного бетона (тип 1)	м3	225,88	104 884,56	23 691 324,41	-		-	-	-	-	0,00%
63	2-01-00-04	Ребра-гасители из монолитного бетона (тип 2)	м3	15,18	140 981,46	2 140 098,56	-		-	-	-	-	0,00%
64	2-01-00-05	Укрепление откосов насыпи георешеткой	м2	146656,00	6 898,58	1 011 718 148,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Устройство нагорных канав на ПК27+65-ПК29+35, ПК39+15-ПК40+75, ПК95+15-ПК96+65, ПК142+70-ПК143+80, ПК191+20-ПК193+25, ПК195+55-ПК197+55								-	-	-	
65	2-01-00-06	Устройство нагорных канав	м2	5959,00	1 618,15	9 642 555,85	-	-	524,000	847 910,60	524,00	847 910,60	8,79%
66	2-01-00-06	Укрепление канав монолитным бетоном	м2	5650,00	21 120,03	119 328 169,50	-	-	541,720	11 441 142,65	541,72	11 441 142,65	9,59%
67	2-01-00-06	Устройство колодца и рассекателя из монолитного бетона	м3	8,70	89 410,28	777 869,44	-	-		-	-		0,00%
68	2-01-00-07	Устройство подъездов к площадкам ДСМ	км	1,304	12 108 361,44	15 789 303,32	-	-	-	-	-	-	0,00%
69	2-01-00-08	Восстановление временно-занимаемых земель	м2	197759,00	322,75	63 826 717,25	-	-		-	-		0,00%
		ИТОГО ПО ЗЕМЛЯНЫМ РАБОТАМ				**5 218 948 642,98**		-		**223 499 101,26**		**223 499 101,26**	**4,28%**
III		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА											
70	2-02-00-01	Укладка геотекстиля	м2	537150,00	795,50	427 302 825,00	-	-	-	-	-	-	0,00%
71	2-02-00-01	Устройство дополнительного слоя основания из ПГС Н=25 см	м3	129051,00	7 349,60	948 473 229,60		-		-	-	-	0,00%
72	2-02-00-01	Устройство нижнего слоя основания из щебеночной смечи С-4 Н=20 см	м2	439189,00	1 403,16	616 252 437,24		-		-	-	-	0,00%
73	2-02-00-01	Розлив битумной эмульсии 0,7 л/м2	тн	290,34	265 380,77	77 051 448,90		-		-	-	-	0,00%
74	2-02-00-01	Устройство верхнего слоя основания из пористого крупнозернистого асфальтобетона марка II Н-12 см	м2	414775,00	9 152,75	3 796 331 881,25		-		-	-	-	0,00%
75	2-02-00-01	Розлив битумной эмульсии 0,3 л/м2	тн	117,09	265 381,23	31 074 125,14		-		-	-	-	0,00%
76	2-02-00-01	Устройство нижнего слоя покрытия из плотного крупнозернистого асфальтобетона Тип Б марки II Н-10 см	м2	390308,00	7 393,88	2 885 890 515,04		-		-	-	-	0,00%
77	2-02-00-01	Розлив битумной эмульсии 0,3 л/м2	тн	117,09	265 381,23	31 074 125,14		-		-	-	-	0,00%
78	2-02-00-01	Устройство верхнего слоя покрытия из ЩМА-20 Н-5 см с полимерной добавкой	м2	390308,00	6 775,36	2 644 477 210,88		-		-	-	-	0,00%
79	2-02-00-01	Укрепление обочин Н-15 см	м2	100503,00	984,31	98 926 107,93		-		-	-	-	0,00%
80	2-02-00-01	Установка бортового камня БР100.30.18	м	211,00	9 496,84	2 003 833,24		-		-	-	-	0,00%
81	2-02-00-01	Устройство основания на разделительной полосе из фрезерованного материала	м3	18513,00	19 315,24	357 583 038,12		-		-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
82	2-02-00-01	Устройство разделительной полосы (шириной1-3 м) из к/з а/б Тип Б марки 11	м2	61239,00	5 320,93	325 848 432,27		-		-	-	-	0,00%
83	2-02-00-02	Устройство присыпных обочин	м3	73116,00	2 555,59	186 854 518,44		-		-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЕ				**12 429 143 728,19**		**-**		**-**		**-**	**0,00%**
IV		**ВОДОСБРОС С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ**								-	-	-	
	2-02-00-03	**Устройство сбросов воды с проезжей части открытыми лотками**											
84	2-02-00-03	Продольные лотки вдоль кромки проезжей части,	м	17127,20	8 771,29	150 227 638,09				-	-	-	0,00%
85	2-02-00-03	Устройство поперечных сбросов воды на обочине	шт	2485,00	33 620,03	83 545 774,55				-	-	-	0,00%
86	2-02-00-03	Бетонные лотки по откосу насыпи	м	3433,70	29 592,01	101 610 084,74				-	-	-	0,00%
87	2-02-00-03	Укрепление откоса вдоль бетонного лотка по откосу насыпи	м2	6860,20	20 739,94	142 280 136,39				-	-	-	0,00%
88	2-02-00-03	Гаситель тип-I у подошвы насыпи	шт	107,00	332 375,31	35 564 158,17				-	-	-	0,00%
89	2-02-00-03	Гаситель тип - II укрепление дна и откосов канавы бетонными плитами	шт	16,00	213 555,33	3 416 885,28				-	-	-	0,00%
90		Гаситель индивидуальный тип-Б с примыканием к водоотводной канаве, укрепленной бетоном	шт	199,00	171 332,68	34 095 203,32				-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО ВОДОСБРОСУ				**550 739 880,54**		**-**		**-**		**-**	**0,00%**
V		**ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И ПРИМЫКАНИЯ**											
	2-05-00-01	**Земляные работы**											
91	2-05-00-01	Снятие ПСП	м3	3840,00	511,17	1 962 892,80	-	-	-	-	-	-	0,00%
92		Доуплотнение грунтов в основании	м3	3954,00	921,94	3 645 350,76	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-05-00-01	**Механизированные земляные работы**											
93	2-05-00-01	Устройство земляного полотна с уплотнением	м3	15213,00	1 337,70	20 350 430,10	-	-	-	-	-	-	0,00%
94	2-05-00-01	Планировка верха земляного полотна насыпи	м2	11480,00	218,27	2 505 739,60	-	-	-	-	-	-	0,00%
95	2-05-00-01	Надвижка почвенно-растительного грунта	м2	4699,00	153,21	719 933,79	-	-	-	-	-	-	0,00%
96	2-05-00-01	Устройство кюветов	м3	3145,00	4 845,17	15 238 059,65	-	-	-	-	-	-	0,00%
97		Укрепление кюветов монолитным бетоном	м2	1114,02	21 204,61	23 622 359,63	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-05-00-01	**Дорожная одежда в пределах закругления по типу основной дороги**											
98	2-05-00-01	Укладка геотекстиля	м2	5776,50	795,60	4 595 783,40	-	-	-	-	-	-	0,00%
99	2-05-00-01	Устройство дополнительного слоя основания из ПГС Н=25 см	м3	1415,00	14 913,24	21 102 234,60	-	-	-	-	-	-	0,00%
100	2-05-00-01	Устройство нижнего слоя основания из щебеночной смечи С-4 Н=20 см	м2	5035,00	3 505,11	17 648 228,85	-	-	-	-	-	-	0,00%
101	2-05-00-01	Розлив вяжущих материалов 0,7 л/м2	тн	3,34	265 381,46	885 922,93	-	-	-	-	-	-	0,00%
102	2-05-00-01	Устройство верхнего слоя основания из пористого крупнозернистого асфальтобетона марка II Н-12 см	м2	4769,00	9 152,75	43 649 464,75	-	-	-	-	-	-	0,00%
103	2-05-00-01	Розлив вяжущих материалов 0,3 л/м2	тн	1,37	265 379,84	364 544,32	-	-	-	-	-	-	0,00%
104	2-05-00-01	Устройство нижнего слоя покрытия из плотного крупнозернистого асфальтобетона Тип Б марки II Н-10 см	м2	4578,90	7 393,88	33 855 837,13	-	-	-	-	-	-	0,00%
105	2-05-00-01	Розлив вяжущих материалов 0,3 л/м2	тн	1,37	265 379,84	364 544,32	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
106	2-05-00-01	Устройство верхнего слоя покрытия из ЩМА-20 Н-5 см с полимерной добавкой	м2	4578,90	6 776,25	31 027 771,13	-	-	-	-	-	-	0,00%
107	2-05-00-01	Устройство присыпных обочин	м3	1011,00	2 822,74	2 853 790,14	-	-	-	-	-	-	0,00%
108	2-05-00-01	Укрепление обочин	м2	1586,00	984,37	1 561 210,82	-	-	-	-	-	-	0,00%
109	2-05-00-01	Дорожная одежда серповидного профиля	м2	4900,00	988,11	4 841 739,00	-	-	-	-	-	-	0,00%
110	2-05-00-01	Установка дорожных знаков	шт	27,00	81 697,99	2 205 845,73	-	-	-	-	-	-	0,00%
111	2-05-00-01	Установка гибких сигнальных столбиков	шт	210,00	5 102,65	1 071 556,50	-	-	-	-	-	-	0,00%
112		Дорожная разметка	км	1,16	976 338,49	1 136 946,17	-	-	-	-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО ПЕРЕЧЕНИЯМ II ПРИМЫКАНИЯМ				**235 210 186,12**		-		-		-	**0,00%**
	2-06-00-01	**ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ**											
	2-06-00-01	**Дорожные устройства и обстановка дороги**											
113	2-06-00-01	Установка дорожных знаков	шт	169,00	117 364,99	19 834 683,31	-	-	-	-	-	-	0,00%
114	2-06-00-01	Установка дорожных знаков на металлических стойках на монолитном фундаменте на разделительной полосе	шт	21,00	15 923,32	334 389,72	-	-	-	-	-	-	0,00%
115	2-06-00-01	Монтаж металлических щитков	шт	219,00	16 976,89	3 717 938,91	-	-	-	-	-	-	0,00%
116	2-06-00-02	Монтаж знаков индивидуального проектирования	м2	26,37	33 986,30	896 218,73	-	-	-	-	-	-	0,00%
117	2-06-00-02	Установка гибких сигнальных столбиков	шт	559,00	5 102,65	2 852 381,35	-	-	-	-	-	-	0,00%
118	2-06-00-02	Установка металлического оцинкованного барьерного ограждения 21ДД на разделительной полосе	м	20176,00	38 335,63	773 459 670,88	-	-	-	-	-	-	0,00%
119	2-06-00-02	Установка металлического оцинкованного барьерного ограждения 21ДО на обочине и разделительной полосе	м	13164,00	45 654,38	600 994 258,32	-		-	-	-	-	0,00%
120	2-06-00-02	Установка противоослепляющих экранов размером 240х1200мм	шт	7825,00	15 418,35	120 648 588,75	-		-	-	-	-	0,00%
121	2-06-00-03	Установка противоослепляющих экранов размером 240х900мм	шт	21472,00	15 153,09	325 367 148,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
122	2-06-00-04	Дорожный буфер	шт	1,00	143 076,99	143 076,99	-	-	-	-	-	-	0,00%
123	2-06-00-04	Устройство ограждения из металлической сетки на железобетонных столбах тип 11ПО-СЖ	м	41898,00	14 941,80	626 031 536,40	-	-	-	-	-	-	0,00%
124	2-06-00-04	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих шариков (сплошная краевая 1.1 h-0,15м)	км	38,18	638 674,50	24 384 592,41	-	-					
125	2-06-00-04	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих шариков (сплошная краевая 1.4 (желтая) h-0,15м)	км	41,03	638 786,93	26 209 427,74	-	-	-	-	-	-	0,00%
126	2-06-00-04	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих шариков (прерывистая 1.5 h-0,15м (1:3))	км	40,97	183 746,96	7 528 112,95	-	-	-	-	-	-	0,00%
127	2-06-00-04	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих шариков (прерывистая 1.8 h-0,2м (1:3))	км	1,45	233 701,61	338 867,33	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
128		Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования (1.18, 1.19.1)	м2	66,60	12 808,91	853 073,41	-	-	-	-	-	-	0,00%
129		Разметка вертикальная 2.7	м2	80,10	2 818,84	225 789,08	-	-		-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО ОБУСТРОЙСТВУ				**2 533 819 754,76**		-		-		-	**0,00%**
	2-03-00-01	**МАЛЫЕ ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ**											
	2-03-00-01	**Ремонт железобетонных труб отв.1,5м на ПК4+25, ПК167+18, ПК169+89**											
130	2-03-00-01	Расчистка на входе и выходе	м3	52,00	10 967,22	570 295,44	-	-	-	-	-	-	0,00%
131	2-03-00-01	Ремонт тело и оголовков	м2	10,60	40 230,94	426 447,96	-	-	-	-	-	-	0,00%
132	2-03-00-01	Подготовка из песчано- гравийной смеси под лоток и откосные крылья h-10 см	м3	6,90	22 023,44	151 961,74	-	-	-	-	-	-	0,00%
133	2-03-00-01	Устройство откосных крыльев из монолитного бетона и устройство монолитного лотка С16/20, F300, W6	м3	17,10	68 138,25	1 165 164,08	-	-	-	-	-	-	0,00%
134		Обратная засыпка с уплотнением	м3	136,00	11 781,61	1 602 298,96	-	-	-		-	-	
135	2-03-00-02	Укрепительные работы	м2	117,40	20 641,21	2 423 278,05	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-02	**Ремонт железобетонных труб отв.1,5м на ПК6+21, ПК8+28, ПК25+03, ПК33+33, ПК41+64, ПК44+03, ПК54+90, ПК84+41, ПК173+99**											
136	2-03-00-02	Расчистка на входе и выходе	м3	238,00	13 462,20	3 204 003,60	-	-	-	-	-	-	0,00%
137	2-03-00-02	Ремонт тело и оголовков	м2	137,40	5 580,16	766 713,98	-	-	-	-	-	-	0,00%
138	2-03-00-02	Устройство откосных крыльев из монолитного бетона С16/20, F300, W6	м3	14,72	128 300,91	1 888 589,40	-	-	-	-	-	-	0,00%
139		Обратная засыпка с уплотнением	м3	35,00	4 671,35	163 497,25	-	-	-	-	-	-	0,00%
140	2-03-00-03	Укрепительные работы	м2	146,20	22 172,39	3 241 603,42	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-03	**Ремонт железобетонных труб отв.1,5м на ПК9+91, ПК20+06, ПК104+61**											
141	2-03-00-03	Расчистка на входе и выходе	м3	140,00	7 809,26	1 093 296,40	-	-	-	-	-	-	0,00%
142	2-03-00-03	Ремонт тело и оголовков	м2	15,40	16 532,66	254 602,96	-	-	-	-	-	-	0,00%
143	2-03-00-03	Подготовка из песчано- гравийной смеси под лоток и откосные крылья h-10 см	м3	6,90	22 023,44	151 961,74	-	-	-	-	-	-	0,00%
144	2-03-00-03	Устройство откосных крыльев из монолитного бетона и устройство монолитного лотка С16/20, F300, W6	м3	17,10	110 828,54	1 895 168,03	-	-	-	-	-	-	0,00%
145		Укрепительные работы	м2	121,80	18 786,50	2 288 195,70	-	-	-	-	-	-	0,00%
146	2-03-00-04	Заполнение рисберм камнем	м3	3,90	31 051,68	121 101,55	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-04	**Ремонт железобетонных труб отв.1,5м на ПК12+43, ПК36+11, ПК46+81, ПК60+80, ПК77+27, ПК92+03, ПК121+78, ПК185+08, ПК190+08, ПК204+41**											
147	2-03-00-04	Расчистка на входе и выходе	м3	279,00	12 869,45	3 590 576,55	-	-	-	-	-	-	0,00%
148	2-03-00-04	Ремонт тело и оголовков	м	189,80	2 239,06	424 973,59	-	-	-	-	-	-	0,00%
149	2-03-00-04	Подготовка из песчано- гравийной смеси под лоток и откосные крылья h-10 см	м3	13,10	37 616,81	492 780,21	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
150	2-03-00-04	Устройство откосных крыльев из монолитного бетона и устройтво монолитного лотка С16/20, F300, W6	м3	23,50	85 702,25	2 014 002,88	-	-	-	-	-	-	0,00%
151		Укрепительные работы	м2	207,30	18 233,08	3 779 717,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
152	2-03-00-05	Заполнение рисбермы камнем	м3	25,20	30 400,11	766 082,77	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-05	**Ремонт железобетонных труб отв.1,5м наПК27+75, ПК74+94, ПК80+50, ПК140+13, ПК149+88, ПК153+53, ПК157+92**											
153	2-03-00-05	Расчистка на входе и выходе	м3	324,00	8 241,27	2 670 171,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
154	2-03-00-05	Ремонт тело и оголовков	м2	11,10	108 003,42	1 198 837,96	-	-	-	-	-	-	0,00%
155	2-03-00-05	Устройство откосных крыльев из монолитного бетона и устройтво монолитного лотка С16/20, F300, W6	м3	12,88	117 688,57	1 515 828,78	-	-	-	-	-	-	0,00%
156	2-03-00-05	Устройство укрепления камнем h-48см	м3	5,70	31 051,56	176 993,89	-	-	-	-	-	-	0,00%
157		Укрепительные работы	м2	151,30	22 193,05	3 357 808,47	-	-	-	-	-	-	0,00%
158	2-03-00-06	Заполнение рисбермы камнем	м3	12,50	31 052,04	388 150,50	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-06	**Ремонт железобетонной трубы отв.2х1,5м на ПК125+43**											
159	2-03-00-06	Расчистка на входе и выходе	м3	152,00	25 220,50	3 833 516,00	-	-	-	-	-	-	0,00%
160	2-03-00-06	Ремонт тело и оголовков	м2	12,20	17 926,85	218 707,57	-	-	-	-	-	-	0,00%
161		Устройство откосных крыльев из монолитного бетона и устройтво монолитного лотка С16/20, F300, W6	м3	4,00	117 025,48	468 101,92	-	-	-	-	-	-	0,00%
162	2-03-00-07	Укрепительные работы	м2	37,00	28 508,04	1 054 797,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-07	**Ремонт железобетонной трубы отв.2х2м на ПК99+54**					-	-	-				
163	2-03-00-07	Расчистка на входе и выходе	м3	41,00	7 218,32	295 951,12	-	-	-	-	-	-	0,00%
164	2-03-00-07	Ремонт тело и оголовков	м	259,00	1 492,46	386 547,14	-	-	-	-	-	-	0,00%
165	2-03-00-07	Устройство откосных крыльев из монолитного бетона и устройтво монолитного лотка С16/20, F300, W6	м3	9,60	121 053,79	1 162 116,38	-	-	-	-	-	-	
166		Укрепительные работы:	шт	54,20	16 980,54	920 345,27	-	-	-	-	-	-	0,00%
167	2-03-00-08	Заполнение рисбермы камнем	м3	10,00	31 051,89	310 518,90	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-08	**Ремонт скотопрогонов отв.4х2,5м на ПК3+04, ПК67+94, ПК202+73**											
168	2-03-00-08	Расчистка на входе и выходе	м3	113,00	8 272,21	934 759,73	-	-	-	-	-	-	0,00%
169		Ремонт тело и оголовков	м	734,60	1 467,56	1 078 069,58	-	-	-	-	-	-	0,00%
170	2-03-00-09	Укрепительные работы	м2	385,80	16 126,55	6 221 622,99	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-09	**Устройство скотопрогона отв.4х2,5м на ПК19+80**					-	-	-				
171	2-03-00-09	Снятие растительного слоя	м3	490,00	678,79	332 607,10	-	-	-	-	-	-	0,00%
172	2-03-00-09	Разборка существующей насыпи и разработка котлована под тело и оголовки	м3	6237,00	458,05	2 856 857,85	-	-	-	-	-	-	0,00%
173	2-03-00-09	Устройство подготовки из песчано-гравийной смеси	м3	55,20	22 023,51	1 215 697,75	-	-	-	-	-	-	0,00%
174	2-03-00-09	Устройство фундамента из монолитного бетона С16/ 20, F 300,W6	м3	81,40	68 138,24	5 546 452,74	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
175	2-03-00-09	Монтаж железобетонных изделий	м3	156,74	32 359,81	5 072 076,62	-	-	-	-	-	-	0,00%
176	2-03-00-09	Установка сборных ж/бетонных звеньев оголовка, блок ЗП 38, бетон С28/35, F300, W6 габаритные размеры: (436х340х100)см, V-3,96м3,вес-9,9т	шт	2,00	1 055 721,66	2 111 443,32	-	-	-	-	-	-	0,00%
177	2-03-00-09	Установка сборных ж/бетонных звеньев труб блок ЗП 19.100, бетон С22/27,5, F300,W6 габаритные размеры:(436х313х100)см, V-3,62м3, вес-9,1т,	шт	37,00	971 048,39	35 928 790,43	-	-	-	-	-	-	0,00%
178	2-03-00-09	Установка сборных ж/бетонных блоков оголовка, блок откосного крыла СТ2, бетон С16/20, F300,W6 габаритные размеры: (277х415х30)см, V-2,59м3, вес-6,5т, блок №58	шт	4,00	398 239,17	1 592 956,68	-	-	-	-	-	-	
179	2-03-00-09	Установка сборных ж/бетонных блоков оголовка, блок откосного крыла СТ3, бетон С16/20, F300,W6 габаритные размеры: (175х279х30) см,V-1,13м3, вес-2,8т , блок №59	шт	4,00	170 144,91	680 579,64	-	-	-	-	-	-	0,00%
180	2-03-00-09	Монолитный бетон лотка С16/20,F300,W6	шт	8,50	68 138,36	579 176,06	-	-	-	-	-	-	0,00%
181	2-03-00-09	Гидроизоляция тела и оголовков трубы	м2	497,90	14 576,31	7 257 544,75	-	-	-	-	-	-	0,00%
182		Обратная засыпка с уплотнением	м3	2279,00	3 667,45	8 358 118,55	-	-	-	-	-	-	0,00%
183	2-03-00-10	Укрепительные работы	м2	244,70	16 273,59	3 982 147,47	-	-	-	-	-	-	0,00%
	2-03-00-10	**Устройство круглых ж/б труб отв.1,0м на съездах (ПК24+32, ПК73+93, ПК138+40, ПК171+66,6)**					-	-	-				
184	2-03-00-10	Разборка существующей насыпи и разработка котлована под тело и оголовки	м3	3128,00	500,98	1 567 065,44	-	-	-	-	-	-	0,00%
185	2-03-00-10	Устройство подготовки из песчано-гравийной смеси	м3	80,60	22 023,49	1 775 093,29	-	-	-	-	-	-	0,00%
186	2-03-00-10	Устройство фундамента из монолитного бетона С 16/20,F300, W6	шт	18,70	68 138,30	1 274 186,21	-	-	-	-	-	-	0,00%
187	2-03-00-10	Монтаж железобетонных изделий	м3	67,23	65 775,59	4 422 092,92	-	-	-	-	-	-	0,00%
188	2-03-00-10	Установка фундаментных плит блок №45, габаритные размеры(150х20х150)см, бетон С16/20, F300 W6, V-0,45м3, вес-1,1т	шт	15,00	76 457,71	1 146 865,65	-	-	-	-	-	-	0,00%
189	2-03-00-10	Установка фундаментных плит блок №46, габаритные размеры(125х20х150)см, бетон С16/20, F300, W6, V-0,38м3, вес-1,0т	шт	24,00	60 523,58	1 452 565,92	-	-	-	-	-	-	0,00%
190	2-03-00-10	Установка сборных железобетонных звеньев оголовков труб блок ЗКП15.170,габаритные размеры (122х161х170)см, бетон С25/30, F300, W6, V-0,98м3, вес-2,5т	шт	6,00	234 423,02	1 406 538,12	-	-	-	-	-	-	0,00%
191	2-03-00-10	Установка сборных железобетонных звеньев труб, блок ЗКП 2.100, бетон С20/25, F300, W6, V-0,48м3, вес-1,2т	шт	3,00	121 517,06	364 551,18	-	-	-	-	-	-	
192	2-03-00-10	Установка сборных железобетонных звеньев труб, блок ЗКП 2.200, бетон С20/25, F300, W6, V-0,96м3, вес-2,4т	шт	21,00	207 283,53	4 352 954,13	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
193	2-03-00-10	Установка противофильтрационного экрана, блок БФ1, бетон С16/20, F300, W6 габаритные размеры (70х120х200см), V-1,01м3, вес-2,5т	шт	6,00	152 451,25	914 707,50	-	-	-	-	-	-	0,00%
194	2-03-00-10	Установка сборных откосных крыльев, блок СТ 1, бетонС16/20 F300, W 6 габаритные размеры (185х227х30)см, V-0,89м3, вес-2,2т	шт	12,00	137 908,21	1 654 898,52	-	-	-	-	-	-	0,00%
195	2-03-00-10	Установка сборных железобетонных звеньев труб, блок №13, бетон С20/25, F300, W6, V-0,42м3, вес-1,1т	шт	17,00	99 661,22	1 694 240,74	-	-	-	-	-	-	0,00%
196	2-03-00-10	Устройство портальной стенки и откосных крыльев из монолитного бетона С 16/20,F300, W6	м3	8,80	68 138,18	599 615,98	-	-	-	-	-	-	0,00%
197	2-03-00-10	Гидроизоляция тела и оголовков трубы	м2	408,60	13 369,86	5 462 924,80	-	-	-	-	-	-	0,00%
198	2-03-00-10	Обратная засыпка с уплотнением	м3	1293,00	2 683,11	3 469 261,23	-	-	-	-	-	-	0,00%
199	2-03-00-11	Укрепительные работы	м2	1132,78	20 616,49	23 353 947,54	-	-	-	-	-	-	
200	2-03-00-11	Заполнение рисбермы камнем	м3	2,70	31 044,92	83 821,28	-	-	-	-	-	-	0,00%
201		Устройство лестничных сходов по откосам насыпи у труб	шт	13,00	925 280,95	12 028 652,35	-	-	-	-	-	-	0,00%
202		Перильное ограждение	т	1,53	1 989 931,63	3 044 595,39	-	-	-	-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО ИССО				**204 252 186,05**		-		-		-	**0,00%**
	1-02-00-01	**МОСТ ЧЕРЕЗ Р.МУКРЫ КМ 224,38**											
	1-02-00-01	**Разборка конструкций мостового полотна**											
203	1-02-00-01	Установка и разборка защитного барьера	шт	26,00	29 351,00	763 126,00	-	-	-	-	-	-	0,00%
204	1-02-00-01	Демонтаж перильного ограждения	м	127,22	3 822,12	486 250,11	-	-	-	-	-	-	0,00%
205	1-02-00-01	Фрезерование а/б покрытия Н-7 см	м2	1526,64	852,46	1 301 399,53	-	-	-	-	-	-	0,00%
206	1-02-00-01	Разборка гидроизоляционного слоя из оклеечного рулонного материала	м2	1526,64	922,76	1 408 722,33	-	-	-	-	-	-	0,00%
207	1-02-00-01	Разборка тумбы под барьерное и перильное ограждения	м3	3,34	173 513,69	579 535,72	-	-	-	-	-	-	0,00%
208	1-02-00-01	Демонтаж металлического водоотводного лотка	тн	1,03	190 120,95	195 824,58	-	-	-	-	-	-	0,00%
	1-02-00-01	**Разборка конструкций сопряжения**											
209		Фрезерование а/б покрытия Н-15 см	м3	386,40	1 611,78	622 791,79	-	-	-	-	-	-	0,00%
210		Разборка бетонные призмы на переходных плитах	м3	1,20	94 083,38	112 900,06	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Береговые и промежуточные опоры											
211	2-04-00-01	Оштукатуривание подферменников и шкафных стенок	м2	76,50	15 638,03	1 196 309,30	-	-	-	-	-	-	0,00%
212	2-04-00-01	Окраска поверхностей опор красками	м2	573,00	1 897,81	1 087 445,13	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Пролетное строение				-							
213	2-04-00-02	Сверление вертикальных отверстий в накладной плите	шт	1704,00	2 602,30	4 434 319,20	-	-	-	-	-	-	0,00%
214	2-04-00-02	Установка арматуры	тн	12,63	2 023 449,47	25 554 345,70	-	-	-	-	-	-	0,00%
215	2-04-00-02	Устройство выравнивающего слоя Н-20 мм	м2	64,02	206 315,23	13 208 301,02	-	-	-	-	-	-	0,00%
216	2-04-00-02	Сверление вертикальных отверстий в пролетном строении	шт	384,00	2 309,53	886 859,52	-	-	-	-	-	-	0,00%
217	2-04-00-02	Установка арматуры	тн	0,28	4 628 695,29	1 305 754,94	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
218	2-04-00-02	Устройство монолитной плиты вдоль служебных проходов Н 11 см	м2	79,90	13 485,05	1 077 455,50	-	-	-	-	-	-	0,00%
219	2-04-00-02	Устройство монолитной плиты на разделительной полосе Н 11 см	м2	60,43	13 484,61	814 874,98	-	-	-	-	-	-	0,00%
220	2-04-00-02	Устройство тумбочки под установку перильного и барьерного ограждения	шт	222,00	2 807,82	623 336,04	-	-	-	-	-	-	0,00%
221	2-04-00-02	Окраска пролетных строений красками	м2	4325,00	4 732,77	20 469 230,25	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Устройство проезжей части				-							
222	2-04-00-03	Оштукатуривание бетонных поверхностей сущ. накладной плиты Н-9 мм	м2	81,00	13 742,38	1 113 132,78	-	-	-	-	-	-	0,00%
223	2-04-00-03	Устройство изоляции в один слой из оклеечных рулонных материалов "ТЕХНОЭЛАСТМОСТ -С"	м2	1542,60	6 056,79	9 343 204,25	-	-	-	-	-	-	0,00%
224	2-04-00-03	Розлив вяжущих материалов 0,6 л/м2	тн	0,87	265 382,70	229 736,50	-	-	-	-	-	-	0,00%
225	2-04-00-03	Устройство нижнего слоя покрытия из плотного мелкозернистого асфальтобетона Тип Б марки II Н-6 см	м2	1442,80	5 220,64	7 532 339,39	-	-	-	-	-	-	0,00%
226	2-04-00-03	Укладка геосетки, покрытия асфальтобетонные	м2	53,60	1 824,17	97 775,51	-	-	-	-	-	-	0,00%
227	2-04-00-03	Розлив вяжущих материалов 0,3л/м2	тн	0,43	265 379,31	114 866,78	-	-	-	-	-	-	0,00%
228	2-04-00-03	Устройство верхнего слоя покрытия из ЩМА-20 Н-5 см с полимерной добавкой	м2	1442,80	6 775,03	9 775 013,28	-	-	-	-	-	-	0,00%
229	2-04-00-03	Устройство покрытия тротуаров служебные проходы из м/з ас/б тип Б маркиII Н-6 см	м2	91,70	12 445,56	1 141 257,85	-	-	-	-	-	-	0,00%
230	2-04-00-03	Заполнение шва между бордюром и асфальтобетонным покрытием тиоколовой мастикой	м	251,24	16 013,92	4 023 337,26	-	-	-	-	-	-	0,00%
231	2-04-00-03	Деформационные швы на береговых опорах	м	53,70	504 220,24	27 076 626,89	-	-	-	-	-	-	0,00%
232	2-04-00-04	Установка существующие перила, без учета стоимости	тн	266,11	5 847,87	1 556 148,62	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Установка оцинкованного металлического барьерного ограждения на обочинах и разделительной полосе											
233	2-04-00-05	Ограждение на обочине по типу 15-МО (4 мм), шаг стоек-1 м	м	127,22	61 220,20	7 788 433,84	-	-	-	-	-	-	0,00%
234	2-04-00-05	Ограждение на обочине по типу 11ДО, на подходах, шаг стоек -1 м	м	32,00	76 312,78	2 442 008,96	-	-	-	-	-	-	0,00%
235	2-04-00-05	Ограждение на разделительной полосе по типу 11-МД, шаг стоек-2 м	м	63,61	113 216,67	7 201 712,38	-	-	-	-	-	-	0,00%
236	2-04-00-05	Ограждение на подходах к мостовому сооружению (на разделительной полосе) по типу 11ДД, шаг стоек- 1 м	м	16,00	128 651,89	2 058 430,24	-	-	-	-	-	-	0,00%
237	2-04-00-06	Устройство разметки проезжей части моста термопластиком с применением светоотражающих микрошариков (горизонтальная №1.1 сплошной линией шириной 15см)	км	0,13	638 727,34	81 897,62	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
238	2-04-00-06	Устройство разметки проезжей части моста термопластиком с применением светоотражающих микрошариков (горизонтальная №1.4 сплошной линией шириной 15см)	км	0,13	638 727,34	81 897,62	-	-	-	-	-	-	0,00%
239	2-04-00-06	Устройство разметки проезжей части моста термопластиком с применением светоотражающих микрошариков (№1.5 пунктирная 1:1 шириной15см)	км	0,13	335 525,04	43 021,02	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Сопряжение моста с насыпями подходов											
240	2-04-00-07	Устройство распределительной плиты Н- 15 см	м2	384,00	14 752,13	5 664 817,92	-	-	-	-	-	-	0,00%
241	2-04-00-07	Обмазочная гидроизоляция за 2 раза распределительных плит	м2	203,20	5 481,70	1 113 881,44	-	-	-	-	-	-	0,00%
242	2-04-00-07	Розлив вяжущих материалов 0,6 л/м2	тн	0,19	265 386,75	50 710,10	-	-	-	-	-	-	0,00%
243	2-04-00-07	Устройство выравнивающего слоя основания из плотного крупнозернистого асфальтобетона марки II Н-18 см без применения укладчика	м2	318,46	8 317,90	2 648 918,43	-	-	-	-	-	-	0,00%
244	2-04-00-07	Розлив вяжущих материалов 0,6 л/м2	тн	0,03	265 380,85	7 260,82	-	-	-	-	-	-	0,00%
245	2-04-00-07	Устройство нижнего слоя покрытия из плотного крупнозернистого асфальтобетона тип Б, марки II Н-10 см без применения укладчика	м2	317,28	315,17	99 997,14	-	-	-	-	-	-	0,00%
246	2-04-00-07	Розлив вяжущих материалов 0,3 л/м2	тн	0,10	265 396,93	25 260,48	-	-	-	-	-	-	0,00%
247	2-04-00-07	Устройство нижнего слоя покрытия из к/з а/б тип Б, марки II Н-10 см	м2	317,28	7 393,89	2 345 933,42	-	-	-	-	-	-	0,00%
248	2-04-00-07	Розлив вяжущих материалов 0,3 л/м2	тн	0,11	265 390,41	28 890,40	-	-	-	-	-	-	0,00%
249	2-04-00-07	Устройство верхнего слоя покрытия из ЩМА-20 Н-5 см с полимерной добавкой	м2	362,88	6 778,23	2 459 684,10	-	-	-	-	-	-	0,00%
250	2-04-00-07	Устройство монолитной тротуарная переходной плиты Н-20 см	м3	2,24	286 292,56	641 295,33	-	-	-	-	-	-	0,00%
251	2-04-00-07	Устройство монолитной тумбочки под барьерное ограждение Н-20 см	м3	0,48	170 358,71	81 772,18	-	-	-	-	-	-	0,00%
252	2-04-00-07	Устройство основания из щебня (материал от разборки)	м2	72,80	4 126,59	300 415,75	-	-	-	-	-	-	0,00%
253	2-04-00-07	Устройство покрытия на обочине из черного щебня Н-4 см	м2	72,80	3 480,25	253 362,20	-	-	-	-	-	-	0,00%
254	2-04-00-07	Ремонт существующих лестничных спусков	шт	1,00	365 507,66	365 507,66	-	-	-	-	-	-	0,00%
		Сброс воды с проезжей части открытыми лоткам											
255	2-04-00-09	Изготовление и монтаж металлического водоотводного лотка	тн	0,99	2 140 757,75	2 122 133,16	-	-	-	-	-	-	0,00%
256	2-04-00-09	Устройство лотка по откосу из монолитного бетона	м3	1,90	218 826,26	415 769,89	-	-	-	-	-	-	0,00%
257	2-04-00-09	Устройство отстойника	шт	1,00	139 917,94	139 917,94	-	-	-	-	-	-	0,00%
258	2-04-00-09	Укрепление откосов присыпных призм	м2	19,00	37 970,82	721 445,58	-	-	-	-	-	-	0,00%

Заказчик: Филиал АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Подрядчик: ТОО "СП "Сине Мидас Строй"

Технадзор: ТОО "Amanat Expert KZ"

Авторский надзор: ТОО "КАЗДОРПРОЕКТ"

Договор: №090140000306/250281/00 от 01.04.2025 года

Номер Сертификата: №01

Дата Сертификата:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от "06" октябрь 2025 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-3 «Алматы-Усть-Каменогорск» км 213-234"

№ п/п	Шифр норм	Наименование работ	Едн. изм.	Ведомость Договорной Цены			Накопленная сумма до конца предыдущего месяца		Сумма за текущий месяц		Накопленная сумма до конца текущего месяца		% от ВОР
				Кол-во	Ставка (тг)	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	Кол-во	Сумма (тг)	
259	2-04-00-09	Устройство бетонного упора	м3	0,10	41 111,00	4 111,10	-	-	-	-	-	-	0,00%
260	2-04-00-09	Устройство телескопических лотков	м	6,80	36 080,57	245 347,88	-	-	-	-	-	-	0,00%
		ИТОГО ПО МОСТУ				**177 566 055,41**		-		-		**-**	**0,00%**
		ИТОГО ПО СМР БЕЗ НДС				**24 561 329 948,40**		-		**259 897 764,77**		**259 897 764,77**	**1,06%**
		НДС 12%				2 947 359 593,81		-		31 187 731,77		31 187 731,77	1,06%
		ИТОГО ПО СМР С НДС				**27 508 689 542,21**				**291 085 496,54**		**291 085 496,54**	**1,06%**

Заказчик:
Заместитель директора филиала
АО «НК «КазАвтоЖол» области Жетісу

Жаппаев Ж.К.

Представитель заказчика:
Начальник ОККиПР
филиала АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу

Кабышев Р.М.

Технический надзор:
ТОО "Amanat Expert KZ"
Главный инженер проекта:

Салыкпаев Е.С.

Подрядчик:
ТОО "СП "Сине Мидас Строй"
Руководитель проекта:

Жайсанбаев Б.А.