Заказчик: АО "НК "КазАвтоЖол"

Подрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Наименование строительства и его адрес: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАЛКАМАН-БАЯНАУЫЛ-УМУТКЕР-УЛЬЯНОВСКИЙ" КМ 100-105, 2 ОЧЕРЕДЬ

Справка № 2 от 25 ноября 2022 года
о стоимости выполненных строительных работ и затрат

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: Код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: Код
		№ 090140000306/221168/00	26.09.2022	РБ	091	АО	16
		№ 090140000306/221168/00/01	25.11.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	120 901 553,00									
В том числе: в текущем месяце	97 169 451,00	86 758 438,39							10 411 012,61	97 169 451,00
Выплата аванса										
Удержание аванса										
Удержание гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)										
Возврат гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)										
Итого к оплате	**120 901 553,00**									**97 169 451,00**

Заказчик:
Директор Павлодарского
областного филиала АО "НК"КазАвтоЖол"
Аскаров М.К.
Должность.Фамилия И.О., подпись
М.П.

Подрядчик:
ТОО "КазГерСервис"
Директор
Буч Р.А.
Должность.Фамилия И.О., подпись
М.П.

Заказчик: АО "НК КазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "КазГерСервис"
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАЛКАМАН-БАЯНАУЫЛ-УМУТКЕР-УЛЬЯНОВСКИЙ" КМ 100-105, 2 ОЧЕРЕДЬ

АКТ №2 выполненных работ от 25 ноября 2022 года
за ноябрь 2022 года

№ п.п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	План по проекту		Выполнено с начала строительства			Выполнено за отчетный период	
			Объем работ	Финансирование	объем работ	финансирование	%	объем работ	финансирование
1	2	3	4	6					
I	ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
1	Подготовительные работы по автодорожной части								
1.1	Вынос и закрепление оси трассы на местности, категория сложности 2	км							
1.2	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 30 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2	25 723,92	41 055 026,47					
1.3	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3	8 141,26	12 883 922,52					
2	Разборка существующей круглой ж/б трубы отв. 1.0 м и 1.5 м								
2.1	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1 392,40	535 010,62					
2.2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	147,00	626 252,49					
2.3	Грунты 1 группы.Перемещение бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1 540,00	579 438,24					
2.4	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	89,40	4 890 018,02					
2.5	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 1 м.разборка	м3	62,02	2 849 695,49					
2.6	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство	м3	3 069,892	17 056 541,29					
2.7	Демонтажные работы после окончания строительства. Земляные работы	м3	45 457,00	24 651 235,64					
2.8	Грунты 1 группы. Надвижка растительного слоя бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	19 446,23	4 854 039,59					
II	ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО МОСТУ								
1.1	Разбивка оси опор, категория сложности 2	км	0,14	23 983,60					
1.2	Разбивка оси дамб, категория сложности 2	км	0,18	30 837,04					
III	АВТОДОРОЖНЫЙ МОСТ								
1	Устои 1-1								
1.1	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1500 мм под защитой обсадной трубы длиной до 24 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм. Грунты групп 1-2	м3	55,16	9 299 681,95					
1.2	Устройство гидроизоляции обмазочной	м2	2,56	18 869,11					
1.3	Окраска поверхности устоя (2 раза) с устройством подмостей	м2	99,40	308 180,67					
2	Опора -4								
2.1	Устройство гидроизоляции обмазочной	м2	146,87	1 082 580,53					
2.2	Окраска поверхности устоя (2 раза) с устройством подмостей	м2	49,00	151 920,05					
3	Промежуточные опоры №№ 2,3								

3.1	Окраска поверхности устоя (2 раза) с устройством подмостей	м2	198,80	616 359,36					
4	Пролетное строение 3х21								
4.1	Установка резиновых опорных частей	шт	54,00	3 598 101,38	54,00	3 598 101,38	100,00		
4.2	Изготовление и монтаж траверсов для монтажа балок пролетных строений	т	4,10	8 072 017,72	4,10	8 072 017,72	100,00		
4.3	Строения пролетные балочные железобетонные . Установка на опоры автодорожных мостов стреловыми кранами	балка	27,00	94 588 941,53	27,00	94 588 941,53	100,00	27,00	94 588 941,53
4.4	Окраска ж/б пролетных строений мостов перхлорвиниловыми красками с устройством подмостей	м2	2 170,20	6 728 496,11					
4.5	Бетонирование накладной и соединительной плиты бетоном	м3	182,25	28 807 093,80	7,2829	1 151 204,54	4,00		
4.6	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 5 слоев	м2	63,80	1 202 669,42	63,80	1 202 669,42	100,00		
4.7	Цементная подготовка. Устройство	м3	1,91	109 475,66					
4.8	Устройство прокладки между пролетными строениями из пористой резины	шт	2,00	130 911,36					
5	Проезжая часть								
5.1	Устройство гидроизоляции проезжей части мостов	м2	875,13	20 385 700,03					
5.2	Устройство слоя покрытия толщиной 8 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	637,50	4 799 405,55					
5.3	Устройство а/б покрытия тротуара толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	94,00	353 838,95					
6	Ограждение, окраска, деформационные швы, гидроизоляция								
6.1	Устройство штраба из резино-битумной мастики	м	47,10	73 674,34					
6.2	Установка перильного ограждения с окраской	т	4,48	6 868 669,45					
6.3	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 1 м	м	126,40	9 139 836,36					
6.4	Устройство заполненного деформационного шва сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах с окаймлением	м	27,00	10 787 991,82					
6.5	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная	км линии	0,2215	14 474,15					
7	Устройство сопряжения с насыпью у опоры №1, №3								
7.1	Заустойная засыпка из дренгрунта	м3	518,64	7 453 472,79	518,64	7 453 472,79	100,00		
7.2	Грунт. Уплотнение с поливом водой прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. при толщине слоя 30 см (8 проходов)	м3	518,64	260 138,00	518,64	260 138,00	100,00		
7.3	Устройство щебеночной подготовки (щебень строительный марки 800, фр.5-20)	м3	4,80	69 664,59					
7.4	Устройство подготовки из фракционированного щебня М800, фракция 10-20	м3	77,30	1 143 279,92					
7.5	Укладка переходных сборных плит, длиной до 7 м для сопряжения автодорожных мостов и путепроводов с насыпью	м3	25,40	6 721 194,49					
7.6	Устройство щебеночной подготовки	м3	9,98	144 097,27					
7.7	Устройство гидроизоляции обмазочной	м2	167,30	1 233 171,24					

7.8	Устройство покрытия толщиной 9 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	99,80	793 950,79					
7.9	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 20 см из горячего пористого асфальтобетона	м2	99,80	1 527 621,04					
7.10	Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ на обочине	м2	27,30	125 648,06					
8	Укрепление откосов								
8.1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (отсыпка конусов насыпи)	м3	74,30	378 297,96					
8.2	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Восемь проходов по одному следу при толщине слоя 30 см с поливом водой	м3	74,30	37 266,69					
8.3	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2	67,60	1 159,83					
8.4	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2	67,60	32 608,60					
8.5	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	18,90	126 097,81					
8.6	Грунты 2 группы. Разработка вручную	м3 грунта	11,90	66 162,89					
8.7	Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	30,00	711 374,25					
8.8	Устройство гидроизоляции обмазочной	м2	77,50	571 254,30					
8.9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см	м2	67,60	1 127 908,71					
10	Отсыпка дамбы								
10.1	Земляные работы								
11	Траншеи под упоры	м3	1 281,55	2 054 997,21					
12	Устройство упоров								
12.1	Упоры сборные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами толщиной до 16 см	м упора	120,00	5 681 638,82					
12.2	Устройство гидроизоляции обмазочной	м2	112,40	828 501,75					
12.3	Устройство температурно-осадочных швов	м2	1,20	6 627,62					
12.4	Наброска или призма каменная. Устройство	м3	84,50	1 531 634,96					
13	Укрепительные работы								
12.1	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами сборными при толщине до 16 см	м2	315,00	5 933 883,34					
12.2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 15 см	м2	363,50	8 246 566,41					
12.3	Шарнирный хомут	т	0,0518	67 981,74					
12.4	Устройство температурно-осадочных швов	м2	2,88	31 237,02					
14	Восстановление ограждающей дамбы								
15	Водоотвод								
15.1	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	18,10	120 761,67					

15.2	Подушки под фундаменты, щебеночные . Устройство	м3	6,36	91 830,23					
15.3	Омоноличивание блоков из бетона В22,5 F300W8. Устройство	м3	0,60	46 827,49					
15.4	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	9,90	343 950,58					
15.5	Блоки бетонных лотков на автомобильных дорогах Б-5 СТ РК 937-92	шт.	7	47 643,25					
15.6	Лотки телескопические Б-6 из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	32	2 942 705,36					
15.7	Блоки упора Б-9 СТ РК 937-92	шт.	2	67 539,25					
15.8	Блоки бетонных лотков на автомобильных дорогах Б-1-20-50 СТ РК 937-92	шт.	57	419 450,23					
15.9	Блоки бетонных лотков на автомобильных дорогах Б-2-20-25 СТ РК 937-92	шт.	46	122 116,59					
15.10	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	140 193,86					
15.11	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	223,60	118 517,66					
15.12	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,90	19 348,55					
15.13	Котлованы. Водоотлив	м3	229,40	605 360,72					
15.14	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 20 м	м3 грунта	229,30	42 892,95					
15.15	Устройство дорожного основания из ПГС	м3	61,60	885 265,85					
15.16	Грунты 2 группы. Обратная засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ gthtdjprf uheynf	м3 грунта	214,80	97 401,04					
15.17	Грунты 2 группы. Обратная засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	128,4	13 407,43					
15.18	Монолитное основание. Устройство	м3	1,40	105 146,28					
15.19	Укладка металлической решетки	т	0,28	406 428,21					
15.20	Устройство подготовки из ПГС	м3	1,40	20 120,21					
15.21	Устройство монолитной отмосткиз бетона В30W8F300. Устройство	м3	1,00	110 689,77					
15.22	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	688,80	285 535,36					
15.23	Обратная засыпка экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	684,40	283 711,38					
15.24	Устройство щебеночных подушек под фундаменты	м3	78,60	1 134 880,36					
15.25	Устройство лестничных железобетонных блоков, стоек,косоуров,лестничных площадок,ступеней	м3	7,20	1 182 421,98					
15.26	Установка перильного ограждения с окраской	т	0,36	551 947,29					
15.27	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	м3	4,40	2 427,07					
IV	АВТОДОРОЖНАЯ ЧАСТЬ								
1	Земляные работы								
1.1	Грунты 1 группы. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	467,90	169 315,51					
1.2	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, перевозка на 3 км, ремонт и содержание, работа на отвале	м3 грунта	467,90	750 965,42					

1.3	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2	437,17	117 461,63					
1.4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. С поливом водой	м3	8 218,03	3 850 444,55					
2	Земляные работы в обыкновенных грунтах								
2.1	Грунты 2 группы. Устройство кюветов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	6 679,00	1 801 389,75					
2.2	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	1 457,00	423 309,20					
2.3	Грунты 2 группы. Устройство кюветов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	520,00	140 248,73					
2.4	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,0 м3. перевозка, ремонт и содержание, работа на отвале	м3 грунта	520,00	570 458,56					
2.5	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	11 012,00	2 970 041,01					
2.6	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	138,00	40 093,65					
2.7	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) , экскаватором емк. 1 м3 при перемещении грунта до 30 м, ремонт и содержание, работа на отвале	м3 грунта	462,13	539 398,14					
2.8	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 56 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	2 670,00	7 411 776,35					
2.9	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	13 899,00	39 178 156,50	784,99	2 212 713,24	5,65	784,99	2 212 713,24
2.10	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 57 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	27 595,00	78 965 956,86					
2.11	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3(перевозка 58 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	48 487,00	140 827 208,93					
2.12	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 58 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	48 063,00	141 654 195,83					
2.13	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 60 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	49 454,00	147 871 876,24					
2.14	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 61 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	1 650,39	5 005 493,91					
3	Сопутствующие земляные работы								
3.1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. 6 проходов по одному следу при толщине слоя 30 см с поливом водой	м3	152 659,49	71 526 497,34	784,99	367 796,23	0,51	784,99	367 796,23
3.2	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. 8 проходов по одному следу при толщине слоя 25см с поливом водой	м3	18 868,03	10 047 133,52					
3.3	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2	70 351,02	1 207 209,43					
3.4	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2	116 951,25	31 423 198,64					
4	Укрепительные работы								

4.1	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 50 м	м3 грунта	23 390,25	10 174 747,05					
4.2	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2	116 951,25	31 423 198,64					
4.3	Удобрения минеральные. Внесение с механизированной загрузкой с разбрасыванием Прикатывание	га	11,70	185 797,66					
4.4	Травы многолетние. Посев	га	11,70	31 456 684,10					
4.5	Грунты 2 группы.погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 (перевозка 1 км, работа на отвале , ремонт и содержание)	м3 грунта	11 939,25	10 724 496,98					
5	Дорожная одежда по основной проезжей части								
5.1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3	18 221,46	49 573 203,86					
5.2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	м2	53 281,43	162 295 518,17					
5.3	Устройство нижнего слоя толщиной 7 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2	48 509,11	263 421 028,31					
5.4	Устройство верхнего слоя 5 см из горячих асфальтобетонных смесей мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2	48 509,11	193 914 231,00					
5.5	Основания. Розлив вяжущих материалов, разогревание в котлах	т	51,90	14 719 128,73					
6	Дорожная одежда на обочинах								
6.1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3	2 823,16	7 680 673,57					
6.2	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,0 м3 (перевозка 55 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	437,00	1 299 955,09					
6.3	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 56 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	1 297,00	3 828 183,96					
6.4	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 57 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	1 146,00	3 431 578,39					
6.5	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 58 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	1 146,00	3 480 660,19					
6.6	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 59 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	1 141,00	3 514 340,70					
6.7	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 60 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	1 054,00	3 291 518,58					
6.8	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (перевозка 61 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	825,00	2 666 150,77					
6.9	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2	23 526,37	403 707,80					
7	Сопряжение нового покрытия с существующим								
6.1	Грунты 1 группы. Устройство корыта в ручную вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	55,50	236 443,12					

6.2	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3	45,00	122 426,69					
6.3	Основания. Розлив вяжущих материалов. Разогревание в котлах	т	0,08	22 688,01					
6.4	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 7 см. Устройство	м2	150,00	846 950,48					
8	Земляные работы на примыкании								
8.1	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	1 321,34	478 144,32					
8.2	Грунты 1 группы. Разработка в выемках грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 30 м	м3 грунта	31,37	11 351,76					
8.3	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (перевозка 1 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	7 447,14	6 689 435,95					
9	Сопутствующие земляные работы								
9.1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. 8 проходов по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	6 170,65	1 919 280,72					
9.2	Грунт. Доуплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. 4 прохода по одному следу при толщине слоя 30 см с поливом водой	м3	6 170,65	2 712 699,19					
9.3	Дно и откосы выемок. Планировка прицепными грейдерами средними. Группа грунтов 2	м2	4 826,71	53 634,40					
10	Дорожная одежда на примыканиях								
10.1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3	305,12	830 107,40					
10.2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	м2	785,46	2 392 515,72					
10.3	Устройство нижнего слоя толщиной 7 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2	637,23	3 512 028,53					
10.4	Устройство верхнего слоя 5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2	637,23	2 852 675,31					
10.5	Основания. Розлив вяжущих материалов с разогреванием	т	0,19	53 883,28					
11	Дорожная одежда на обочинах								
11.1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3	12,98	35 313,53					
11.2	Грунты 2 группы. Разработка грунта в выемках с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (перевозка 1 км, работа на отвале, ремонт и содержание)	м3 грунта	285,64	313 356,42					
11.3	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2	324,53	5 568,51					
12	Серповидный профиль на примыкании Тип2								
12.1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3	284,94	775 205,83					
13	Разметка								
13.1	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, сплошная	км линии	12,40	4 415 181,20					
13.2	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1	км линии	0,082	15 386,53					

13.3	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	5,069	524 210,74					
13.4	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1	км линии	0,60	163 108,46					
13.5	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2	17,90	32 699,30					
14	Дорожные знаки								
14.1	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	23,00	1 559 877,80					
15	Присыпные бермы								
15.1	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	м3 грунта	4,23	131,22					
15.2	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. перевозка на 1 км	м3 грунта	7,80	7 862,05					
15.3	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. 6 проходов по одному следу при толщине слоя 25 см с поливом водой	м3	7,80	3 905,95					
15.4	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,80	43 367,53					
15.5	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2	18,52	8 933,09					
15.6	Ограждения металлические барьерные типа 11МО. Устройство на металлических стойках. Шаг стоек 1 м	м	10 747,00	18 002 554,40					
15.7	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	10 747,00	312 656 686,96					
15.8	Элемент световозвращающий Катафот ф70	шт.	10 747,00	15 960 912,42					
15.9	Оцинкование	м3	184,70	30 319 877,23					
V	ВЫНОС ВЛ 10кВ С ТЕРРИТОРИИ ЗАСТРОЙКИ								
1	ВЛ 10 кВ								
1.1	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	3,00	374 318,17					
1.2	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,50	109 845,37					
1.3	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,2117	112 396,47					
1.4	Провода неизолированныедля воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,12319	46 729,69					
1.5	Стальные конструкции опор/траверса ТМ3-21 кг-3шт,Хомут Х1-1,2кг-3шт,Хомут Х25-4,9кг-12шт/, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,123	154 248,17					
1.6	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.							
1.7	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	18,00	53 534,98					
1.8	Колпачки К6 ГОСТ Р 51177-98	шт.							
1.9	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18,00	10 293,87					
1.10	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18,00	9 784,65					
1.11	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	18,00	1 205,85					
1.12	Копачок изолирующий типа С1 6-35	шт.	18,00	3 802,18					
2	Заземление опор								
2.1	Грунты 2 группы. Разработка и засыпка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепленийс откосами	м3 грунта	1,89	17 827,90					

2.2	Монтаж оборудования								
3	Демонтажные работы	шт.	3,00	46 420,79					
3.1	Демонтаж опор								
VI	ИСПЫТАНИЕ МОСТА	шт.	2,00	50 124,01					
1.1	Испытание моста								
	Всего по объекту с НДС	шт.	1,00	1 994 498,15	1,00	1 994 498,15	100,00		
				2 268 830 916,58		120 901 553,00			97 169 451,00

ЗАКАЗЧИК:
Заместитель директора
ПОФ АО "КазАвтоЖол"

Е.Г.Кисиков

Начальник отдела эксплуатации
и безопасности движения

Ф. А. Оспанов

Куратор

З.Ж.Өзбекбай

Расценки проверил:

Т.Ю. Горелова

ТЕХНАДЗОР:
Главный эксперт
ТОО "НИ и ПК "Каз.инновации"

Жаксылыков А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "КазГерСервис"

Бич Р.А.

Реестр по выполненым работам
к Акту выполненных работ № 2 от 25 ноября 2022 года.

Основные виды работ	Ед. изм.	Всего по проекту	На начало отчетного периода	Выполнено по текущему сертификату	На конец отчетного периода	Остаток
1	2	3	4	5	6	7
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАЛКАМАН-БАЯНАУЫЛ-УМУТКЕР-УЛЬЯНОВСКИЙ" КМ 100-105, 2 ОЧЕРЕДЬ						
Устройство асфальтобетонного покрытия	км	5,965	0,000	-	-	5,965

Заместитель директора
Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

Е.Г.Кисиков

Директор ТОО "КазГерСервис"

Буч Р.А.

Отчет о местном содержании в работах и услугах "КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАЛКАМАН-БАЯНАУЫЛ-УМУТКЕР-УЛЬЯНОВСКИЙ" КМ 100-105, 2 ОЧЕРЕДЬ "

№ Дого-вора (m)	Стоимость Договора (СДj) KZT	Суммарная стоимость товаров в рамках договора (СТj) KZT	Суммарная стоимость договоров субподряда в рамках договора (ССДj) KZT	Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j-ый договор (Rj) %	№ п/п Товара (n)	Количество товаров, закупленных поставщиком в целях исполнения договора			Цена товара KZT	Стоимость (СТi) KZT	Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ (Mi) %	Сертификат СТ-KZ		Страна происхожден ия
												Номер	Дата выдачи	
1	2025741889,80	66771594		100%										
					1	Железобетонные балки ВТК-21У	шт	27	2 473 022,00	66 771 594,00	50,0%	KZ110100049	23.02.2021	KZ
ИТОГО										66771594				

Расчет местного содержания в договоре на выполнение работы (оказание услуги) (далее - МСр/у), за исключением договора на выполнение работы (оказание услуги), приобретаемых в рамках контрактов на недропользование производится в соответствии с Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, по следующей формуле:

$$МС_{р/у} = 100\% \times \frac{\sum_{j=1}^{m}\left((СД_j - СТ_j - ССД_j)\times R_j + \sum_{i=1}^{n}(СТ_i \times M_i)\right)}{S},$$

m - общее количество j-ых договоров, заключенных в целях выполнения работы (оказания услуги), включая договор между заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.;

j - порядковый номер договора, заключенного в целях выполнения работы (оказания услуги);
СДj- стоимость j-ого договора;
СТj - суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

ССДj - суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в целях исполнения j-ого договора;

Rj - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;
n - общее количество наименований товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;
i - порядковый номер товара, закупленного поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

СТi - стоимость i-ого товара;

Mi - доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате о происхождении товара формы "СТ-KZ";
Mi = 0, в случае отсутствия сертификата о происхождении товара формы "СТ-KZ" если иное не установлено пунктом 7 Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и
S - общая стоимость договора.
Rj - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, рассчитывается по следующей формуле:
Rj = ФОТРК/ФОТ

где:
ФОТРК - фонд оплаты труда казахстанских кадров поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора;
ФОТ - общий фонд оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора.

МСр/у= 100%(2025741889,8-66771594-0)*1+(66771594)/2025741889,8=100%

Доля местного содержания в договоре (%): 100%

(Фамилия, имя. отчество. руководителя, подпись) печать