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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области",Республика Казахстан, г. Караганда, улица Алиханова, дом № 13** — **060140010813**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС",Республика Казахстан, г. Астана, ул. Алматы, дом № 7, к.402** — **030340003189**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 92 от 15.06.2022 года (КНС г. Сарань)

Номер документа	Дата составления
6	31.05.2025

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочно-модульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)			работа	1	1 382 475 020,00	1 382 475 020,00
				Итого	1	x	1 382 475 020,00

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) Директор / _____ / Искандаров В.Т.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ _____ _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Приложение 4-1 к приказу Министра промышленности и строительства РК
от 13.05.2024 года №169

Заказчик: Государственное управление "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)"

СПРАВКА №4
о стоимости выполненных работ и затрат
за май месяц 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
060140010813	030340003189			92	15.06.2022 г.		
				б/н	04.04.2025г.		

Наименование пусковых ком- плексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из них:				
				Строительно-монтаж ные работы	Оборудова ния, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
"Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)"	**1382475 020,00**	1234352 696,43					148122 323,57	**1382475 020,00**
Удержание аванса	**550336 697,96**	491372 051,75					58964 646,21	**550336 697,96**
Удержание 5%,резерв	**69123 751,00**	61717 634,82					7406 116,18	**69123 751,00**
ИТОГО к оплате:	**763014 571,04**	681263 009,86					81751 561,18	**763014 571,04**

Заказчик: И.о. руководителя ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области" БИН 060140010813

Муратулы С.

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС" , БИН 030340003189

Искандаров В.Т.

Заказчик : **ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области",БИН 060140010813, Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АП-ИМПЭКС",БИН 030340003189, г.Астана, Алматы, 7**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)**

(наименование, адрес)

Объект: **01-01 ВЫНОС ПРОЕКТА В НАТУРУ**

(наименование, адрес)

Договор № 92 от 15.06.2022г. ,Д/с №б/н от 04.04.2025г.

Акт выполненных работ № 4/1

май 2025 (месяц, год) на 01-01-01 ВЫНОС ПРОЕКТА В НАТУРУ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2023г

№ п.п.	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	СЦИ *РК 8.03-04-2022 разд.1 табл.1601-0204-20,п.28*	Разбивка геодезической сетки, основных осей зданий и сооружений проложением ходов полигонометрии 1-го разряда при длине разбивочных сторон 20м. длина строительной сетки км. категория сложности 1	км	0,2521	36505	9203
2	2	СЦИ *РК 8.03-04-2022 разд.1 табл.1601-0204-03,п.1*	Изготовление и установка знаков: Грунтовый репер (ж/б или трубчатый) при глубине закладки 1,8м. категория грунта 1	знак	2	35386	70772
3	3	СЦИ *РК 8.03-04-2022 разд.1 табл.1601-0204-32 п.4*	Закрепление трассы для строительства канализации, газоснабжения 1 категория сложности	км	2,014	12426	25026
4	4	СЦИ *РК 8.03-04-2022 разд.1 табл.1601-0204-32 п.4*	Закрепление трассы для строительства электроснабжения 1 категория сложности	км	8,271	12426	102775
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**207776**

1	2	3	4	5	6	7	8
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			207776
			прочие затраты	тенге			207776
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	**%**	**8,80**	**0**	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				**207776**
			Сметная прибыль	**%**	**5,00**	**0**	
			Итого со сметной прибылью				**207776**
			Итого с конкурсной скидкой к-0,95				***197 387,20***
			НДС	**%**	**12,00**	**23 686,46**	
			Итого с НДС				**221 074**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189

(наименование организации, БИН)

Директор

Искандаров В.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области", БИН 060140010813

(наименование организации, БИН)

и.о.Руководителя

Муратулы С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Технический надзор:

Эксперт технического надзора ТОО "Broad Mark Construction", аттестат № KZ27VJE00066447 от 17.06.2021 г., № KZ23VJE00066616 от 23.06.2021г.

Нурмагамбетов Н.М.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный

М.П.

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора ТОО "ЗапПроектServis"

Фадин А.В.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный

М.П.

Форма 2В

Заказчик : **ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области",БИН 060140010813, Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АП-ИМПЭКС",БИН 030340003189, г.Астана, Алматы, 7**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)**

(наименование, адрес)

Объект: **02-01 БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЕ ЗДАНИЕ**

(наименование, адрес)

Договор № 92 от 15.06.2022г. ,ДС №б/н от 04.04.2025г.

Акт выполненных работ № 4/2

май 2025 (месяц, год) на 02-01-01 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2023г

№ п.п.	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							**12664743**
1	1	1101-0101-0344 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**3125,33**	**386**	**1206377**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	2	1101-0205-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12* *ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	55,67	17389	968046
3	3	1101-0104-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (в резерв)	м^3 грунта	3181	117	372177
4	4	1101-0104-0114 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=3*	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м^3 грунта	3181	278	884318
5	7	1101-0201-1001 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Грунт со щебнем 50/50. Устройство методом послойной укатки	м^3	1559,04	976	1521623
6	8	211-201-0407 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	779,52	3439	2680769
7	9	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1199,96	3933	4719443
8	10	1101-0104-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	4799,84	65	311990
		Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ					**1218015**
9	11	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м^3 основания	1,4	13036	18250
10	12	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	1,4	30959	43343
11	13	1106-0101-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3 (Фм-1 8шт). Устройство	м^3	10,4	62995	655148
12	14	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,36074	78721	28398
13	15	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры.	т	0,36074	11299	4076
14	16	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,22312	311428	69486
15	17	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07072	302576	21398
16	18	1106-0301-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,06688	1515674	101368
17	19	261-107-0212 *РСНБ РК 2022*	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,06688	308830	20655
18	20	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	46,08	4775	220032
19	21	1106-0301-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м^2	6,48	2839	18397

1	2	3	4	5	6	7	8
20	22	1106-0301-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=3*	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	$м^2$	6,48	2695	17464
		Раздел 3. МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА НА ОТМ -0,08					1783756
21	29	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Основание под плиту щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	6,46	13036	84213
22	30	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	6,46	30959	199995
23	31	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	19,37	35992	697165
24	32	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,22166	329644	732357
25	33	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные . Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,17837	78721	14041
26	34	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры.	т	0,17837	11299	2015
27	35	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,17837	302576	53970
		Раздел 4. ПОЛЫ					1081916
				ТИП 1			
28	38	1111-0101-0209 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	19,368	42411	821416
29	39	1111-0101-1501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	64,56	2437	157333
30	40	1111-0101-1502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=10*	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	$м^2$ покрытия	64,56	1598	103167
		Раздел 5. ПАНДУС					45824
				ПАНДУС П1			
31	55	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	6,8	572	3890
32	56	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Пандус П1. Устройство	$м^3$	1,3	32257	41934
		Раздел 6. ОТМОСТКА					85447
33	68	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Отмостка бетонная. Устройство	$м^3$	2,76	30959	85447
		Раздел 7. ПЛИТЫ Ж/Б ПОД КНС					4005044
				ПЛИТА ПОД КНС ДИАМ.2300 (2шт)			

1	2	3	4	5	6	7	8
34	69	1101-0101-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 (сухого грунта)	м^3 грунта	190,02	503	95580
35	70	1101-0101-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 (мокрого грунта)	м^3 грунта	119,7	503	60209
36	71	1101-0205-1202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Котлованы. Водоотлив	м^3 мокрого грунта	69,74	5404	376875
37	72	1101-0104-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м (песчано-гравийной смесью). Группа грунтов 2	м^3 грунта	255,36	65	16598
38	73	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	255,36	3798	969857
39	74	1111-0101-1303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=2*	Основания щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м^2 покрытия	21,5	8439	181438
40	75	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	2,16	31348	67712
41	76	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м^3	8,54	37568	320831
42	77	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,29656	329644	97759
43	78	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01478	301480	4456
44	79	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	23,32	4775	111353
45	80	1107-0101-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Плиты масса конструкций более 3,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	2	17973	35946
					ПЛИТА ПОД КНС ДИАМ.2600		
46	81	1101-0101-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 (сухого грунта)	м^3 грунта	138,19	503	69510
47	82	1101-0101-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 (мокрого грунта)	м^3 грунта	93,95	503	47257
48	83	1101-0205-1202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Котлованы. Водоотлив	м^3 мокрого грунта	64,15	5404	346667
49	84	1101-0104-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м (песчано-гравийной смесью). Группа грунтов 2	м^3 грунта	187,09	65	12161
50	85	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	187,09	3798	710568

1	2	3	4	5	6	7	8
51	86	1111-0101-1303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=2*	Основания щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	12,56	8439	105994
52	87	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,26	31348	39498
53	88	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	5,09	37568	191221
54	89	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,17778	329644	58604
55	90	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00739	301480	2228
56	91	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	13,56	4775	64749
57	92	1107-0101-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Плиты масса конструкций более 3,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	1	17973	17973
		Раздел 8.	**ОБОРУДОВАНИЕ**				1093167683
58	93	1337-0102-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Оборудование массой 5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	926466	926466
59	94	Прот.согл. *поз.1*	Установка накопления,усреднения и перекачки сточных вод НПС10-200	шт	1	201238560	201238560
60	95	1337-0102-0210 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Оборудование массой 8 т. Монтаж в помещении	шт.	2	1465597	2931194
61	96	Прот.согл. *поз.2*	Установка серии ДВУ 1-100	шт	2	301757120	603514240
62	97	1337-0102-0210 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Оборудование массой 8 т. Монтаж в помещении	шт.	1	1465597	1465597
63	98	Прот.согл. *поз.3*	Установка накопления,усреднения и перекачки сточных вод НПС1-200	шт	1	200634240	200634240
64	101	1125-0130-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	15,74	101562	1598586
65	102	Прот.согл. *поз.5*	Мобильное здание габ. 10,14х6,14х7,52(h)м	шт	1	80858800	80858800
			ВСЕГО ПО АКТУ:				1114052428
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			12632881
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6423532*
			машины и механизмы	тенге			8549684
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2128250*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			89138884
			оборудование	тенге			1005387040
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3747		
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	%	8,80	9562554	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				1123614982
			Сметная прибыль	%	5,00	5911397	

1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого со сметной прибылью				**1129526 379,25**
			Итого с конкурсной скидкой к-0,95				***1073050 060,29***
			НДС	**%**	**12,00**	**128766 007,23**	
			Итого с НДС				**1201816 068**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189

(наименование организации, БИН)

Директор

Искандаров В.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области", БИН 060140010813

(наименование организации, БИН)

и.о.Руководителя

Муратулы С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Технический надзор:

Эксперт технического надзора ТОО "Broad Mark Construction", аттестат № KZ27VJE00066447 от 17.06.2021 г., № KZ23VJE00066616 от 23.06.2021г.

Нурмагамбетов Н.М.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

М.П.

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора ТОО "ЗапПроектServis"

Фадин А.В.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

М.П.

Заказчик : **ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области",БИН 060140010813, Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АП-ИМПЭКС",БИН 030340003189, г.Астана, Алматы, 7**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)**

(наименование, адрес)

Объект: **02-02-01 РЕЗЕРВУАР ЕМК.1000м3(2шт)**

(наименование, адрес)

Договор № 92 от 15.06.2022г. ,ДС №б/н от 04.04.2025г.

Акт выполненных работ № 4/3

май 2025 (месяц, год) на 02-02-01 РЕЗЕРВУАР ЕМК.1000м3(2шт)

Составлен(а) в текущих ценах 2023г

№ п.п.	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 1. РЕЗЕРВУАРЫ ЕМК.1000м^3 (2шт)				**69995830**

1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Грунт. Уплотнение щебнем	м^2 площади уплотнения	324,2	572	185442
2	2	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Основание щебеночное. Устройство	м^3 основания	32,42	13036	422627
3	3	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	32,42	31348	1016302
4	4	1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в два слоя	м^2	324,2	4571	1481918
5	5	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	1945,2	1069	2079419
6	6	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м^2 стяжки	315	1948	613620
7	7	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м^3	261,92	50775	13298988
8	8	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	265,8488	27864	7407611
9	9	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сетки, каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	17,91086	86971	1557725
10	10	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	17,91086	302576	5419396
11	11	222-509-1006 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (МН-118-6)	т	0,039	1173745	45776
12	12	Техн.часть *ССЦ РК 8.04-08-2022 р.2.5 тб.8 поз.10*	Надбавка за цинкование (МН-118-6)	т	0,039	127444	4970
13	13	1106-0501-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м^3	2,31	141829	327625
14	14	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	2,34465	27864	65331
15	15	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,67648	329644	222998
16	16	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сетки, каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,31438	85426	26856
17	17	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	0,31438	11285	3548
18	18	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,21525	285546	61464
19	19	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09912	311428	30869
20	20	1106-0701-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м^3	3,84	110063	422642
21	21	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	3,8976	27864	108603

1	2	3	4	5	6	7	8
22	22	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,54312	85426	46397
23	23	1106-0301-0702 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	1,10308	70441	77702
24	24	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	1,64621	11285	18577
25	25	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,54312	302576	164335
26	26	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,10308	285546	314980
27	вкл1	1113-0701-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные. Гидроизоляция внутренних поверхностей днища краской Ремил/на два раза	$м^2$	561,6	219	122990
28	вкл2	261-105-0303 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляция типа Ремил	кг	280,8	1992	559354
29	29	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	561,6	1932	1085011
30	30	1111-0101-1102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=6*	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	561,6	830	466128
31	вкл3	1113-0701-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные. Гидроизоляция внутренних поверхностей днища краской Ремил/на два раза	$м^2$	631,68	219	138338
32	вкл4	261-105-0303 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляция типа Ремил	кг	315,84	1992	629153
33	33	1107-0105-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 20 $м^2$. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	32	26948	862336
34	34	235-103-0110 *РСНБ РК 2022*	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-2,5 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	$м^2$	58,08	1081	62784
35	35	222-509-1006 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (МН-124-2)	т	0,2916	1173745	342264
36	36	Техн.часть *ССЦ РК 8.04-08-2022 р.2.5 тб.8 поз.10*	Надбавка за цинкование (МН-124-2)	т	0,2916	127444	37163
37	37	261-101-0378 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 (плиты 3ПГ6; 3ПВ6)	$м^3$	35,824	104567	3746008
38	38	1107-0102-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Перекрытия. Укладка бетона при толщине слоя 70 мм (усиление)	$м^2$ площади перекрытия	52,68	4663	245647
39	39	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,41206	366664	151088
40	40	1112-0101-1701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Стяжки выравнивающие бетонные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	630	1265	796950
41	41	212-101-0903 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	9,639	28473	274451

1	2	3	4	5	6	7	8
42	42	1112-0101-1702 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=35*	Стяжки выравнивающие бетонные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	630	263	165690
43	43	212-101-0903 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	22,491	28473	640386
44	44	1106-0301-0410 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	2,6598	64646	171945
45	45	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,6598	86971	231325
46	46	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	2,6598	308954	821756
47	47	1112-0101-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	629,6	2163	1361825
48	48	234-102-0303 *РСНБ РК 2022*	Утеплитель пенополиуретан плотностью от 35 кг/$м^3$ до 39 кг/$м^3$	$м^3$	32,4244	35879	1163355
49	49	1112-0101-1701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	630	1680	1058400
50	50	1112-0101-1702 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=5*	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	630	148	93240
51	51	1106-0301-0410 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,3702	64646	88578
52	52	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6851	382772	262237
53	53	1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в три слоя по плитам покрытия	$м^2$	629,6	4808	3027117
54	54	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	3777,6	1069	4038254
55	вкл5	1113-0701-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные. Гидроизоляция внутренних поверхностей днища краской Ремил/на два раза	$м^2$	998,4	219	218650
56	вкл6	261-105-0303 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляция типа Ремил	кг	499,2	1992	994406
57	57	1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в три слоя по наружным стенам	$м^2$	881,72	4808	4239310
58	58	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	5290,32	1069	5655352
					КАМЕРА ЛАЗА		
59	59	1106-0301-0408 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Детали закладные весом до 20 кг (швеллер,лист). Установка	т	0,01104	1470975	16240
60	60	1107-0201-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм (КС15.6). Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,08	29090	31417
61	61	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	22036	88144

1	2	3	4	5	6	7	8
62	62	1107-0201-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм (КС7.3). Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,1	47155	4716
63	63	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7504	15008
64	64	1107-0102-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты перекрытий площадью до 5 $м^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т (1ПП15-1)	шт. сборных конструкций	2	16397	32794
65	65	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	31243	62486
				КАМЕРА ПРИБОРОВ			
66	94	1107-0201-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм (КС15.6). Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,08	29090	31417
67	95	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	22036	88144
68	96	1107-0201-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм (КС7.3). Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,1	47155	4716
69	97	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7504	15008
70	98	1107-0102-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты перекрытий площадью до 5 $м^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т (1ПП15-1)	шт. сборных конструкций	2	16397	32794
71	99	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	31243	62486
72	100	1146-0302-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	$м^3$	0,03	233832	7015
				ОТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД			
73	124	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Обойма бетонная. Устройство	$м^3$	5	32032	160160
74	125	1116-0401-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	6,56	12215	80130
75	126	241-102-0227 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	6,1008	10661	65041
76	127	1108-0201-0703 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Решетки металлические. Установка	т металлических изделий	0,00066	1419905	937
77	128	Техн.часть *ССЦ РК 8.04-08-2022 р.2.5 тб.8 поз.10*	Надбавка за цинкование (труба)	т	0,15666	127444	19965
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**69995830**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			25536126
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12780329*
			машины и механизмы	тенге			3969864
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1058601*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			40489839
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	5906		

1	2	3	4	5	6	7	8
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	**%**	**8,80**	**6159633**	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				**76155463**
			Сметная прибыль	**%**	**5,00**	**3807773**	
			Итого со сметной прибылью				**79963236**
			Итого с конкурсной скидкой к-0,95				***75965 074,38***
			НДС	**%**	**12,00**	**9115 808,93**	
			Итого с НДС				**85080 883**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189

(наименование организации, БИН)

Директор

Искандаров В.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области", БИН 060140010813

(наименование организации, БИН)

и.о.Руководителя

Муратулы С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Технический надзор:

Эксперт технического надзора ТОО "Broad Mark Construction",аттестат № KZ27VJE00066447 от 17.06.2021 г., № KZ23VJE00066616 от 23.06.2021г.

Нурмагамбетов Н.М.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

М.П.

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора ТОО "ЗапПроектServis"

Фадин А.В.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

М.П.

Форма 2В

Заказчик : **ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области",БИН 060140010813, Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АП-ИМПЭКС",БИН 030340003189, г.Астана, Алматы, 7**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)**

(наименование, адрес)

Объект: **02-03-01 РЕЗЕРВУАР ЕМК. 500 м3**

(наименование, адрес)

Договор № 92 от 15.06.2022г. ,ДС №б/н от 04.04.2025г.

Акт выполненных работ № 4/4

Составлен(а) в текущих ценах 2023г

№ п.п.	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1. РЕЗЕРВУАР ЕМК.500м^3					**66784846**
1	1	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м^2 площади уплотнения**	**297,7**	**572**	**170284**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	2	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Основание щебеночное. Устройство	м^3 основания	29,77	13036	388082
3	3	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	29,77	31348	933230
4	4	1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в два слоя	м^2	294,12	4571	1344423
5	5	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	1764,72	1069	1886486
6	6	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м^3	176,47	13955	2462639
7	7	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	179,11705	27864	4990917
8	8	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	18,4715	329644	6089019
9	9	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,5645	85426	219075
10	10	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	2,5645	11285	28940
11	11	1106-0301-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2,08203	64451	134189
12	12	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	2,08203	11285	23496
13	13	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,58865	302576	783263
14	14	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	2,08203	285546	594515
15	15	1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в три слоя по наружным поверхностям фундаментной плиты	м^2	110,24	4808	530034
16	16	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	661,44	1069	707079
17	17	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м^3	143,38	50775	7280120
18	18	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	145,5307	27864	4055067
19	19	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	11,85224	85426	1012489
20	20	1106-0301-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,60368	64451	38908
21	21	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	12,45592	11285	140565
22	22	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	11,85224	302576	3586203

1	2	3	4	5	6	7	8
23	23	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,60368	285546	172378
24	вкл	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	125,98	35104	4422402
25	вкл	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012(С1,С2,С3)	т	4,00039	329644	1318705
26	19	1122-0801-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сальники диам.350мм. Установка	т фасонных частей	0,099	2254754	223221
27	20	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (сальники диам.350мм)	т	0,099	1160797	114919
28	21	1116-1201-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 32*	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	2	26384	52768
29	22	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,52	262	660
30	23	1113-0301-1409 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-019	$м^2$	2,52	474	1194
31	вкл	1106-0801-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	50,5	105381	5321740
32	вкл	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	51,2575	27864	1428239
33	вкл	1106-0301-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	9,39275	64451	605372
34	вкл	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	9,39275	11285	105997
35	вкл	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	9,39275	285546	2682062
36	37	1106-0701-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Балки для перекрытий, высотой до 500 мм (Б1,Б2). Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	$м^3$	6,06	110063	666982
37	38	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	6,1509	27864	171389
38	вкл	1106-0301-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	3,540728	85426	302470
39	вкл	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	3,540728	11285	39957
40	вкл	1106-0301-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1,517455	64451	97801

1	2	3	4	5	6	7	8
41	вкл	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Электродуговая сварка арматуры	т	1,517455	11285	17124
42	вкл	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,540728	302576	1071339
43	вкл	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,517455	285546	433303
44	45	1112-0101-1701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	226,8	1680	381024
45	46	1112-0101-1702 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=35*	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	226,8	1034	234511
46	51	1106-0301-0410 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5033	64646	32536
47	52	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5033	382772	192649
48	53	1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в три слоя по плите покрытия	$м^2$	226,72	4808	1090070
49	54	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	1360,32	1069	1454182
50	55	1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в три слоя по наружным стенам	$м^2$	388	4808	1865504
51	56	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	2328	1069	2488632
52	вкл	1113-0701-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные. Гидроизоляция внутренних поверхностей днища краска Ремил	$м^2$	235,65	219	51607
53	вкл	261-105-0303 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляция типа Ремил	кг	117,825	1992	234707
54	вкл	1113-0701-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные. Гидроизоляция внутренних поверхностей стен краска Ремил	$м^2$	576,52	219	126258
55	вкл	261-105-0303 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляция типа Ремил	кг	288,26	1992	574214
56	вкл	1113-0701-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные. Гидроизоляция внутренних поверхностей плиткраска Ремил	$м^2$	202	219	44238
57	вкл	261-105-0303 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляция типа Ремил	кг	101	1992	201192
					КАМЕРА ЛАЗА 3шт		
58	вкл	1106-0301-0408 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Детали закладные весом до 20 кг (швеллер,лист). Установка	т	0,01656	316418	5240
59	вкл	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01656	1154557	19119

1	2	3	4	5	6	7	8
60	вкл	1107-0201-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм (КС15.6). Установка	м^3 сборных железобетонных конструкций	1,62	29090	47126
61	вкл	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	22036	66108
62	вкл	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	7504	22512
63	вкл	1107-0102-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты перекрытий площадью до 5 м^2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т (1ПП15-1)	шт. сборных конструкций	3	16397	49191
64	88	1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в два слоя	м^2	32,8	4571	149929
65	89	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	196,8	1069	210379
				КАМЕРА ПРИБОРОВ 2шт			
66	98	1107-0201-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм (КС15.6). Установка	м^3 сборных железобетонных конструкций	1,08	29090	31417
67	99	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	22036	88144
68	100	1107-0201-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм (КС7.3). Установка	м^3 сборных железобетонных конструкций	0,1	47155	4716
69	101	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7504	15008
70	102	1107-0102-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты перекрытий площадью до 5 м^2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т (1ПП15-1)	шт. сборных конструкций	2	16397	32794
71	103	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	31243	62486
72	122	1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция холодной мастикой асфальтовой в два слоя	м^2	32,8	4571	149929
73	123	235-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Мастика асфальтовая холодная "Хамаст"	кг	196,8	1069	210379
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**66784846**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			21117126
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*10541955*
			машины и механизмы	тенге			3599187
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*851286*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			42068533
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	4871		
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	%	8,80	5877066	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				**72661912**

1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль	**%**	**5,00**	**3633096**	
			Итого со сметной прибылью				**76295008**
			Итого с конкурсной скидкой к-0,95				***72480 257,67***
			НДС	**%**	**12,00**	**8697 630,92**	
			Итого с НДС				**81177 889**

Сдал (Генподрядчик)

ОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189

(наименование организации, БИН)

Директор **Искандаров В.Т.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области", БИН 060140010813

(наименование организации, БИН)

и.о.Руководителя **Муратулы С.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Технический надзор:

Эксперт технического надзора ТОО "Broad Mark Construction", аттестат № KZ27VJE00066447 от 17.06.2021 г., № KZ23VJE00066616 от 23.06.2021г.

Нурмагамбетов Н.М.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный

М.П.

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора ТОО "ЗапПроектServis"

Фадин А.В.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный

М.П.

Заказчик : **ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области",БИН 060140010813, Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АП-ИМПЭКС",БИН 030340003189, г.Астана, Алматы, 7**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Строительство канализационно-насосной станции (КНС) в блочномодульном исполнении со строительством канализационного коллектора до станции очистки ливневых стоков, расположенной по адресу: РК, Карагандинская обл., г.Сарань (с подводящими наружными сетями к станции очистки поверхностных сточных вод)**

(наименование, адрес)

Объект: **06-02-01 НАРУЖНЫЕ ЕСТИ КАНАЛИЗАЦИИ**

(наименование, адрес)

Договор № 92 от 15.06.2022г. ,ДС №б/н от 04.04.2025г.

Акт выполненных работ № 4/5

май 2025 (месяц, год) на 06-02-01 НАРУЖНЫЕ ЕСТИ КАНАЛИЗАЦИИ

Составлен(а) в текущих ценах 2023г

№ п.п.	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К3				**27025982**
1	1	1101-0101-0362 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**2106,68**	**370**	**779472**
2	2	1101-0205-0108 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12* *ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м^3 грунта**	**65,16**	**15508**	**1010501**

1	2	3	4	5	6	7	8
3	вкл	1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания	58,2	8154	474563
4	3	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	257,78	3933	1013849
5	вкл	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный/защитный слой	м^3	174,6	2733	477182
6	4	1101-0104-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1813,76	65	117894
7	5	1122-0501-0410 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,388	4670001	1811960
8	6	241-204-0110 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 300 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	391,88	15143	5934239
9	7	1122-0501-0414 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 500 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0855	7191265	614853
10	8	241-204-0114 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 500 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	114,13	39189	4472641
11	вкл	1122-1401-1205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Трубопроводы из стальных труб диаметром 720 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	27,5	159456	4385040
12	вкл	1122-1401-0311 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы стальные диаметром 700 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	27,5	11398	313445
13	вкл	241-102-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х8,0 мм	м	28,05	94419	2648453
14	15	1123-0601-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м^3 конструкций колодца	15,85	90475	1434029
15	16	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	10	34283	342830
16	17	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	6	22036	132216
17	18	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	18	28040	504720
18	19	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	10	31243	312430
19	20	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	28	7809	218652
20	21	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	7504	22512
21	24	Техн.часть *ССЦ РК 8.04-08-2022 р.2.3 п.2.3.4*	Надбавка на сульфатостойкость	м^3	15,85	284	4501

1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 2.	**НАПОРНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ Кн**				**-15360867**
					Ошибочно взятый объем за 20324 год		
22	п/п4	1101-0104-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	-632,25	65	-41096
23	п/п5	1122-0501-0409 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 280 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	-0,08856	3724774	-329866
24	п/п6	241-201-0621 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	48,64	-16544	-804700
25	п/п9	1122-1401-1305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 500 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	-94	81906	-7699164
26	п/п10	241-201-0426 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х45,4 мм	м	95,88	-76609	-7345271
27	п/п11	1122-0501-0414 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 500 мм (футляры). Укладка в траншею	км трубопровода	-0,029	7191265	-208547
28	п/п12	241-201-0426 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х45,4 мм	м	29,29	-76609	-2243878
29	п/п13	1310-0904-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3*	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	-2,832	79905	-226291
30	п/п14	249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	2832	-81	-229392
31	п/п15	1122-0301-0108 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Гидравлические испытания трубопровода диам.300мм	км трубопровода	-0,02032	3366346	-68404
32	п/п16	1122-1301-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	-3,86	124951	-482311
33	п/п17	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	-34283	-68566
34	п/п18	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	-28040	-56080
35	п/п19	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	6	-22036	-132216
36	п/п20	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	-31243	-62486
37	п/п21	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	-7809	-15618

1	2	3	4	5	6	7	8
38	п/п22	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	-7504	-15008
39	п/п23	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	-19349	-38698
40	п/п24	Техн.часть *ССЦ РК 8.04-08-2022 р.2.3 п.2.3.4*	Надбавка на сульфатостойкость	$м^3$	3,86	-284	-1096
41	п/п25	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Отмостка бетонная. Устройство	$м^3$	-0,72	28796	-20733
42	п/п26	1108-0201-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Горловина колодца из кирпича(6 рядов). Кладка	$м^3$ кладки	-0,12	39402	-4728
43	п/п27	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,048	-78885	-3786
					Основная форма		
44	вкл	1122-0301-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,06824	9406489	641899
45	вкл	241-102-0255 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм	м	69,6048	52713	3669078
46	вкл	1122-1401-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы полиэтиленовые диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	68,24	6244	426091
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**11665115**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3785239
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3367301*
			машины и механизмы	тенге			985295
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*348272*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			6895222
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	963		
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	%	8,80	1026530	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				**12691645**
			Сметная прибыль	%	5,00	634582	
			Итого со сметной прибылью				**13326227**

1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого с конкурсной скидкой к-0,95				*12659 916,01*
			НДС	**%**	**12,00**	**1519 189,92**	
			Итого с НДС				**14179 106**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189

(наименование организации, БИН)

Директор

Искандаров В.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства Карагандинской области", БИН 060140010813

(наименование организации, БИН)

и.о.Руководителя

Муратулы С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Технический надзор:

Эксперт технического надзора ТОО "Broad Mark Construction", аттестат № KZ27VJE00066447 от 17.06.2021 г., № KZ23VJE00066616 от 23.06.2021г.

Нурмагамбетов Н.М.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный

М.П.

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора ТОО "ЗапПроектServis"

Фадин А.В.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный

М.П.