Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
Технический надзор: ТОО "KZ Expert"
Подрядчик: ТОО "ROYAL Инжиниринг"
Договор: Дополнительное соглашение №2/02 от 26.06.2025 г. к договору №2 от 05.01.2025 г.
Наименование объекта: Строительство водопроводных сетей в селе Атажурт, с.о. Кызылкия Казыгуртского района

Приложение №1
Типовая межведомственная форма №КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА №7
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за Сентябрь месяц 2025 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Доп. соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№2/02 от 26.06.2025 г.				ТОО	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Строительство водопроводных сетей в селе Атажурт, с.о. Кызылкия Казыгуртского района	714,311,110.24	65,009,919.86							7,801,190.38	72,811,110.24
Всего по стройке		65,009,919.86							7,801,190.38	72,811,110.24

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
_____ Абдакимов Т. К.

Технический надзор:
Директор ТОО "KZ Expert"
_____ Корабоев У. Т.

Подрядчик:
Директор ТОО "ROYAL Инжиниринг"
_____ Кусеров Б. А.

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей в селе Атажурт, с.о. Кызылкия Казыгуртского района

АКТ №7
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за Сентябрь месяц 2025 г.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
Технический надзор: ТОО "KZ Expert"
Авторский надзор: ТОО "ID Build KZ"
Подрядчик: ТОО "ROYAL Инжиниринг" Дополнительное соглашение №2/02 от 26.06.2025 г. к договору №2 от 05.01.2025 г.

Номер по порядку	№ п/п по локальной 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
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**53849370**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			10406196
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5195227*
			машины и механизмы	тенге			7336894
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1991852*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			21960246
			оборудование	тенге			14146031
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2,669		
	Раздел 1.		**Локальная смета №2-4 / Насосная станция I-ого подъема**				**15378868**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2530315
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1348737*
			машины и механизмы	тенге			1137130
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*288118*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3019017
			оборудование	тенге			8692404
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	602		
			ПОДЗЕМНАЯ КАМЕРА				
			ДНИЩЕ				
1	1	1106-1301-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство**	$м^3$	2.23	38,237	85269
2	2	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	$м^2$	3.14	1,964	6167
			КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ				
3	3	6104-0901-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец, диаметр более 1000 мм**	$м^3$	1.25	26,599	33249
4	4	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	$м^3$	0.09	43,043	3874
5	5	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	2	14,484	28968
6	6	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	2	14,484	28968
7	7	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	1	24,524	24524

8	8	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	4,338	4338
9	9	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4,623	9246
10	10	6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка люка	шт.	1	8,771	8771
11	11	244-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	1	6,510	6510
12	12	1146-0303-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 34*	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий площадью до 0,2 $м^2$	$м^3$ заделки	0.5	347,785	173892
13	13	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0.03314	1,407,073	46630
			ДЕРЕВЯННАЯ КРЫШКА ЛЮКА				
14	14	1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Щиты. Укладка над подпольными каналами	$м^2$	0.025	1,186	30
15	15	215-204-0303 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0.015	101,324	1520
16	16	6107-0115-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	$м^2$	0.015	341	5
17	17	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0031	954,056	2958
18	18	6111-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Утепление покрытия (монолитное и засыпка) керамзитом	$м^3$	0.002	14,254	29
19	19	234-201-0312 *РСНБ РК 2022*	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	$м^3$	0.002	8,780	18
20	20	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	$м^2$	0.69	7,272	5018
			МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАМА РМ-1				
21	21	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0.23	48,612	11181
22	22	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0.03508	76,811	2695
23	23	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.03272	1,132,558	37057
24	24	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.00236	368,824	870
25	25	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0.03508	10,677	375
26	26	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0.02784	316,117	8801
27	27	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.02784	1,132,558	31530
28	28	1109-0501-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0.02784	25,031	697
29	29	6110-0101-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий кровель из волнистых асбестоцементных листов среднего профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$	1.96	5,997	11754
			ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
30	30	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	19.8	4,098	81140
31	31	6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	$м^3$	1.65	26,431	43611
		Подраздел 1.1.	**Технологическая часть**				**14485344**

			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2221107
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1195692*
			машины и механизмы	тенге			1100478
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*277458*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2471355
			оборудование	тенге			8692404
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	526		
32	32	1307-0403-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-50, масса 0,56 т. Монтаж оборудования	шт.	2	346,078	692156
33	33	Прайс-лист *Tesco*	Скваженный насос Wilo TW4.09-21-DM Q=5,05м^3/h H=90m	шт	3	1,103,792.01	3311376
34	34	6124-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж шкафа управления и регулирования	шт.	2	91,083	182166
35	35	Прайс-лист *Tesco*	Шкаф управления насосом ШУН-tesco/sd-1-15	шт	1	909,251.28	909251
36	36	Прайс-лист *Tesco*	Кабель мотора 75м	шт	2	1,694,196.43	3388393
37	37	Прайс-лист *Tesco*	Погружной электрод WASSERMANGEL TAUCHELEKTRODE 75м	шт	4	204,677.9	818712
38	38	Прайс-лист *Tesco*	Заливная муфта кабеля	шт	3	88,223.81	264671
39	39	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	2	4,171	8342
40	40	6114-0502-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 100 мм.	шт.	2	21,929	43858
41	41	244-301-0605 *РСНБ РК 2022 прим.*	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 100, Qn 50 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	2	587,232	1174464
42	42	6121-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вантузов одинарных	шт.	2	9,308	18616
43	43	242-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	2	130,665	261330
44	44	1312-1101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 32*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	30,437	182622
45	45	242-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	6	48,932	293592
46	46	1312-1101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 32*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	30,437	60874
47	47	242-304-0206 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	80,358	160716
48	48	1312-1101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 32*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	14,530	29060
49	49	242-207-0601 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	2,805	5610
50	50	244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	2	1,067	2134
51	51	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0.095	3,442,285	327017

52	52	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	521	2084
53	53	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	931	3724
54	54	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	30	2,149	64470
55	55	244-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	2	1,214	2428
56	56	1312-0101-0207 *РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,03*	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	261	7,001	1827261
57	57	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	261	1,511	394371
58	58	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0.0144	3,891,990	56045
		Подраздел 1.2.	**Отопление и вентиляция**				**193829**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			52844
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*25729*
			машины и механизмы	тенге			1532
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*395*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			139452
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
59	59	6118-0208-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка дефлектора диаметр патрубка 280 мм	шт.	2	19,386	38772
60	60	246-301-0610 *РСНБ РК 2022*	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2	25,288	50576
61	61	6118-0203-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 250 мм	шт.	2	6,269	12538
62	62	246-302-0504 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 200 мм	шт.	2	6,181	12362
63	63	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	$м^2$	1.4	13,649	19109
64	64	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	1.4	2,515	3521
					Воздуховод из хризотилцементных труб с муфтой		
65	65	6121-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0.004	8,029,656	32119
66	66	241-701-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм	м	4	5,176	20704
67	67	261-301-0301 *РСНБ РК 2022*	Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 300 ГОСТ 31416-2009	шт.	2	564	1128
68	68	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	0.08	2,515	201
69	69	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0.00805	347,747	2799
		Раздел 2.	**Локальная смета №2-5 / Насосная станция II-ого подъема с бактерицидными установками**				**5975603**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			440154
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*242001*
			машины и механизмы	тенге			29102
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7750*

			материалы, изделия и конструкции	тенге			28000
			оборудование	тенге			52720
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	91		5453627
		Подраздел 2.1.	**Локальная смета №2-5-5 / Технологическое оборудование**				**5975603**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			440154
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*242001*
			машины и механизмы	тенге			29102
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7750*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			52720
			оборудование	тенге			5453627
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	91		
70	**1**	**1307-0401-0301** *РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2**	**260,988**	**521976**
71	**2**	**Прайс-лист** *ТОО TESCO*	**Насосная установка повышения давления TESCOR-2 Helix V1605/SKw-Eb-R Q=14,85m3/h H=45m**	**к-т**	**1**	**5,453,626.44**	**5453626**
		Раздел 3.	**Локальная смета №3-2 / КПП**				**69147**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3986
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1942*
			машины и механизмы	тенге			20
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			65141
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1		
		Подраздел 3.1.	**Локальная смета №3-2-2 / Электроснабжение**				**69147**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3986
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1942*
			машины и механизмы	тенге			20
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			65141
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1		
					Электрооборудование		
72	**7**	**6119-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке**	**шт.**	**2**	**2,122**	**4244**
73	**8**	**247-102-0509** *РСНБ РК 2022*	**Светильник офисный, степень защиты IP40, типа Diora Light Office SE 40/5200 prism 3-6K**	**шт.**	**1**	**35,087**	**35087**
74	**9**	**247-102-1408** *РСНБ РК 2022*	**Светильник светодиодный для ЖКХ, типа Diora Light ЖКХ 8/1000 Авто 4-5K, IP54**	**шт.**	**1**	**22,224**	**22224**
75	**10**	**247-106-0102** *РСНБ РК 2022 прим.*	**Светодиодная лампа типа Т8,1200,мощность 18 Вт,IP 20 /18ВТ/**	**шт.**	**2**	**3,796**	**7592**
		Раздел 4.	**Локальная смета №4-2 / Наружные слаботочные сети**				**5570295**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1536784
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*757859*
			машины и механизмы	тенге			767385
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*197865*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3266124

			нормативная трудоемкость	чел.-ч	390		
76	1	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее.** ***Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3***	**км кабеля**	**0.51**	**74,790**	**38143**
77	2	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**м**	**510**	**53**	**27030**
78	3	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**30.5**	**9,188**	**280234**
79	4	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.51**	**1,245,765**	**635340**
80	5	241-201-1101 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм**	**м**	**510**	**399**	**203490**
		Подраздел 4.1.	**Видеонаблюдение**				**3311764**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			622792
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*311559*
			машины и механизмы	тенге			307646
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*79649*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2381326
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	151		
81	6	6125-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настенных**	**шт.**	**1**	**3,747**	**3747**
82	7	248-403-0302 *СпрСЦ 02.2024*	**Видеорегистратор модели Optimus AHDR-2008HL, 8-и канальный (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 4 Tb)**	**шт.**	**1**	**39,345**	**39345**
83	8	6125-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне**	**шт.**	**7**	**17,676**	**123732**
84	9	248-402-0122 *СпрСЦ 02.2024*	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC262EB-HDX10K-10-C, объектив 5-50 мм, 10 кратный зум, 2 Мп, ИК-подсветка до 100 м**	**шт.**	**4**	**380,691**	**1522764**
85	10	248-402-0103 *РСНБ РК 2022*	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF40M-F-C, объетив 4 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м**	**шт.**	**1**	**33,917**	**33917**
86	11	248-404-0210 *РСНБ РК 2022*	**Монитор DHI-LM24-F200-DTK с диагональю 24"**	**шт.**	**1**	**279,757**	**279757**
87	12	248-404-0101 *РСНБ РК 2022 прим*	**Ptz Пульт управления DS-RC105**	**шт.**	**1**	**128,762**	**128762**
88	13	248-306-0304 *РСНБ РК 2022*	**Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР**	**шт.**	**1**	**27,442**	**27442**
89	14	248-404-0305 *РСНБ РК 2022*	**Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб**	**шт.**	**1**	**83,492**	**83492**
90	15	6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**797**	**1,022**	**814534**
91	16	243-105-0302 *РСНБ РК 2022 прим*	**Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х2,0 (ок)-0,66/КВК-В 2х2х1/**	**м**	**797**	**258**	**205626**
92	17	1308-0201-1224 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26*	**Кабельный лоток**	**м лотка**	**10**	**2,064**	**20640**
93	18	243-907-0112 *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 80 мм х 40 мм**	**м**	**10**	**688**	**6880**
94	19	1134-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0.0079**	**2,674,190**	**21126**
		Подраздел 4.2.	**Охранно-тревожная сигнализация**				**1074294**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			342570
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*167010*

			машины и механизмы	тенге			28000
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			213750
			материалы, изделия и конструкции	тенге			*55290*
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	88		517974
95	**20**	**248-301-0807** *РСНБ РК 2022*	**Извещатель охранный уличный оптико-электронный, инфракрасный и фотолучевой модели АВЕ-150**	**шт.**	**12**	**16,042**	**192504**
96	**21**	**6124-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**570**	**1,022**	**582540**
97	**22**	**243-305-0604** *СпрСЦ 02.2024*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х1,5**	**м**	**570**	**525**	**299250**
		Раздел 5.	**Локальная смета №6-2 / Бурение скважин**				**26537170**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			5663651
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2730232*
			машины и механизмы	тенге			5361533
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1488879*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			15511986
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1,522		
98	**5**	**1104-0101-0305** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Скважины глубиной до 200 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы.** ***Применение долот диаметром свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2; к расходу материалов (кроме долот) - 1,2***	**м бурения**	**3.62242**	**52,947**	**191796**
99	**6**	**1104-0101-0307** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Скважины глубиной до 200 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы.** ***Применение долот диаметром свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2; к расходу материалов (кроме долот) - 1,2***	**м бурения**	**17**	**99,666**	**1694322**
100	**7**	**1104-0101-0303** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Скважины глубиной до 200 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы.** ***Применение долот диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1; к расходу материалов(кроме долот) - 1***	**м бурения**	**13.5**	**22,602**	**305127**
101	**8**	**218-202-0101** *РСНБ РК 2022*	**Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов**	**кг**	**13,600**	**367**	**4991200**
102	**9**	**217-603-0104** *РСНБ РК 2022*	**Вода техническая**	**$м^3$**	**320**	**36**	**11520**
			Разные работы				
103	**10**	**1104-0201-0119** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Скважины глубиной до 200 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при колонковом бурении. Грунты 1 группы по устойчивости.** ***Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2***	**м закрепленной скважины**	**10**	**4,909**	**49090**
104	**11**	**1104-0201-0119** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Скважины глубиной до 200 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при колонковом бурении. Грунты 1 группы по устойчивости.** ***Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0***	**м закрепленной скважины**	**93**	**4,096**	**380928**

105	12	1104-0201-0120 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Скважины глубиной до 200 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при колонковом бурении. Грунты 2 группы по устойчивости. *Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0*	м закрепленной скважины	17	6,153	104601
106	13	1104-0301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 200 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг. *Наружный диаметр труб свыше 300 до 350 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,03; к времени эксплуатации машин - 1,03*	колонна	1	1,870,632	1870632
107	14	1104-0301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 200 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг. *Наружный диаметр труб свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,01; к времени эксплуатации машин - 1,01*	колонна	2	1,834,309	3668618
108	15	1104-0401-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м труб	20	2,592	51840
109	16	1104-0501-0113 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Скважины глубиной до 200 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от электродвигателя	сутки откачки	3	837,058	2511174
110	17	1104-0201-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Трубы обсадные наружным диаметром 168 мм. Резка	резка	231	1,025	236775
111	18	241-110-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 324х9,5 мм	м	10.5	62,871	660146
112	19	241-110-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 219х7,7 мм	м	120.5	30,735	3703568
113	20	241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 127х7,3 мм	м	100	22,172	2217200
114	21	241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные водоподъемные, DN 60 мм	м	60.5	22,172	1341406
115	22	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм/пъезометрические трубки диам.3/4/	м	55.5	926	51393
116	23	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж (направляющих фонарей)	т конструкций	0.18	222,766	40098
117	24	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 (направляющие фонари)	т	0.18	1,160,502	208890
118	25	216-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент тампонажный ГОСТ 1581-96 с минеральными добавками	т	5.4	30,945	167103
119	26	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82 /для разглинизации/	$м^3$	1.62	174	282
120	27	1130-0102-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в деле	5	48,904	244520
121	28	6125-1003-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении	шт.	1	16,443	16443
122	29	245-707-0101 *РСНБ РК 2022 прим.*	Уровнемер УЭ-50	шт.	1	61,551	61551

123	30	215-101-0202 *РСНБ РК 2022*	**Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2 (применительно к стоимости деревянной пробки)**	$м^3$	0.005	145,504	728
			Скважина №6006				
124	31	1104-0201-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Трубы обсадные наружным диаметром 168 мм. Резка**	резка	116	1,025	118900
125	32	241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные водоподъемные, DN 60 мм**	м	60.5	22,172	1341406
126	33	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм/пъезометрические трубки диам.3/4/**	м	55.5	926	51393
127	34	1130-0102-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты монолитные. Устройство**	$м^3$ бетона в деле	5	48,904	244520
		Раздел 6.	**Локальная смета №7-1 / Благоустройство территории**				**318288**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			231306
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*114456*
			машины и механизмы	тенге			41724
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9234*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			45258
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	64		
		Подраздел 6.1.	**Озеленение**				**318288**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			231306
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*114456*
			машины и механизмы	тенге			41724
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9234*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			45258
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	64		
128	27	6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, вручную**	$м^2$	114	1,857	211698
129	28	6113-0112-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, на каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять**	$м^2$	114	298	33972
130	29	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную**	$м^2$	114	637	72618
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**53849370**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			10406196
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5195227*
			машины и механизмы	тенге			7336894
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1991852*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			21960246
			оборудование	тенге			14146031
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2,669		

			Всего прямые затраты				**53,849,370**
			в том числе оборудование				**14,146,031**
			Затраты на организацию и управление стрительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) -7,1%				**2,818,937**
			Итого				**56,668,307**
			Сметная прибыль - 5%				**2,126,114**

			Непредвиденные работы и затраты - 3%				1,700,049
			Итого				60,494,470
			Итого в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:				65,031,555
			Стоимость строительства с понижающим коэффициентом К-0,999667316425				65,009,919.86
			НДС- 12%				7,801,190.38
			Стоимость строительства				72,811,110.24

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"

Абдакимов Т. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "ROYAL Инжиниринг"

Усеров Б. А

Технический надзор:

Инженер-эксперт ТОО "KZ Expert"

Тажиев М. А.

Авторский надзор:

Инженер-эксперт ТОО "ID Build KZ"

Уразбаев Н. Б.