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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог",Республика Казахстан, Актюбинская обл, Темирский район, п.Шубаркудук, Желтоксан, дом № 5** — **060140009512**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алихан Ойл 3" БИН 041140007085,030000, Республика Казахстан, Актюбинская обл, Мартукский р-н, М.Маметовой, дом № 64, тел.: (7132) 98-72-10, 92-11-48** — **041140007085**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Доп.согл.№ 2 от 24.01.2022 г. к Договору № 117 от 23.11.2021 г.

Номер документа	Дата составления
00000000048	27.07.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство водопроводных сетей в с.Шыгырлы Темирского района Актюбинской области"			работа	1	107 426 243,00	107 426 243,00	11 509 954,61
				Итого	1	x	107 426 243,00	11 509 954,61

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 / _____ / Кожаев З.И.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.07.2022

М.П.

Приложение 4
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития РК от 2
апреля 2019 года №178
Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления функций
заказчика(застройщика)

Закзчик : ГУ"Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик : ТОО"Алихан Ойл 3"
Наименование объекта : Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство водопроводных сетей в с.Шыгырлы Темирского района Актюбинской области"

Справка №5
о стоимости выполненных строительных работ и затрат

За _ июль_ 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		117	23.11.2021г.				
		доп соглашение № 2	24.01.2022г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20_г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	259 315 094,48	95 916 288	231 531 334,36	95 916 288					27 783 760,12	259 315 094,48
в том числе за отчётный месяц :		95 916 288	95 916 288	95 916 288					11 509 955	107 426 243
акт № 18-38		95 916 288	95 916 288	95 916 288					11 509 955	107 426 243

Место печати (при наличии)
Заказчик : ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог" БИН 060140009512

И.о. руководителя Нургалиев А.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)
Место печати (при наличии)
Подрядчик: ТОО "Алихан Ойл 3" БИН 041140007085

Директор Кожаев З.И.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)
Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:ТОО "Жана Гасыр-К"

Каманов А.Б . Аттестат № KZ44VJE00048972
аттестат № KZ44VJE00048972 от 29.08.2019г.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ПК "Актюбгражданпроект" Макишева Г.Н.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, печать)

Приложение 1
приказу Министра индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года№178

Приложение 3
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика
(застройщика)

Заказчик : **ГУ"Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог" БИН 060140009512 Актюбинская область, Темирский район, п. Шубаркудук,Желтоксан 5**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО"Алихан Ойл 3" БИН 041140007085 , Актюбинская область, Мартукский район, с. Мартук , Маметовой 64**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство водопроводных сетей в с.Шыгырлы Темирского района Актюбинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство водопроводных сетей в с.Шыгырлы Темирского района Актюбинской области"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 117 от 23.11.2021 г., доп.соглашение №2 от 24.01.2022 г.

Акт выполненных работ № 18

за июль 2022 (месяц, год) на 2-2 внутриплощадочные сети водоснабжени

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Строительные работы									
1	1	E11-010101-0316	**Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**		8050,25	325,19	308,05	2617861	2479880	0	540030	3410522
				м3 грунта		17,14	76,03	137981	612061		252631	
2	2	E11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Kтр=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		249	4806	0	1196694	0	0	861620	2222979
				м3 грунта		4806	0	1196694	0		164665	
3	3	E11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв**		8299,25	59,43	59,43	493224	493225	0	130504	673626
				м3 грунта		0	21,84	0	181256		49898	
4	4	E11-010201-0502	**Уплотнение грунта в основании траншен и колодцев на глубину 0,3м**		602	192,49	90,84	115879	54686	0	62264	192394
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	61193	25284		14251	
5	5	E11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки**		8152,75	59,43	59,43	484518	484518	0	128200	661735

				м3 грунта		0	21,84	0	178056		49017	
6	6	E11-010104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**		6114,5625	41,17	41,17	251737	251736	0	66610	343815
				м3 грунта		0	15,13	0	92513		25468	
7	7	E11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		2038,1875	1766,4	0	3600254	0	0	2592183	6687832
				м3 грунта		1766,4	0	3600254	0		495395	
8	8	E11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		6114,5625	192,49	90,84	1176992	555447	0	632417	1954162
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	621545	256812		144753	
9	9	E11-010102-0315	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта**		146,5	352,38	339,18	51624	49690	18	11121	67765
				м3 грунта		13,08	92,35	1916	13529		5020	
	9.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	0,0073	2348				17,2		
10	10	С341-020101-0101	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**		1060,66	153		162281				175263
				т·км							12982	
11	11	E11-010102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**		586	21,05	17,83	12335	10448	53	4291	17956
				м3 грунта		3,13	7,04	1834	4125		1330	
	11.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	0,0234	2348				55,04		
12	12	E11-230101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**		55,3125	3109,64	159,5	172002	8822	104955	60218	250798
				м3 основания		1052,64	47,04	58224	2602		18578	
	12.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	60,8438	1725				104955,47		
13	13	E11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**		0,66385	297433,65	74602,49	197451	49525	924	159506	385514
				км трубопровода		221440	21261,92	147003	14115		28557	
	13.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,3193	271				899,52		
14	19	E11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**		1,4	360101,35	106803,91	504142	149525	6968	386799	962216
				км трубопровода		248320	30755,96	347648	43058		71275	
	19.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	25,2	271				6829,2		
15	26	E11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Крестовина стальная диаметром размером 100х100мм.Установка**		0,013	1375648,7	514544,29	17883	6689	4666	8405	28391
				т фасонных частей		502196,2	150872,02	6529	1961		2103	
	26.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,013	340191				4422,48		
16	27	E11-221001-0103	**Гидранты пожарные. Установка**		12	2784,49	182,48	33414	2190	6654	25259	63367
				шт.		2047,5	78,72	24570	945		4694	
	27.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром	т	0,0336	188483				6333,03		
17	28	С123-030103-0907	**Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85**		12	46502		558024		558024		602666
				шт.							44642	
18	29	E11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Пожарная подставка ППФ диаметром100мм.Установка**		0,5556	1375648,7	514544,29	764310	285880	199409	359216	1213408
				т фасонных частей		502196,2	150872,02	279020	83824		89882	
	29.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,5556	340191				189010,12		
19	30	С123-020302-8010	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**		37	1444		53428		53428		57702
				шт.							4274	
20	31	С123-020302-8007	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10**		5	818		4090		4090		4417
				шт.							327	

21	32	С123-020302-8006	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10**	шт.	3	682		2046		2046	164	2210
22	33	С123-020103-0206	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	1137		4548		4548	364	4912
23	46	С123-020301-1732	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110x1 1/4, PN 16**	шт.	29	891		25839		25839	2067	27906
24	47	С123-020301-1734	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110x2, PN 16**	шт.	22	925		20350		20350	1628	21978
25	48	С123-020301-1722	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 75x2, PN 16**	шт.	1	729		729		729	58	787
26	58	Е11-220901-0101	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	60	1248,59	27,42	74915	1645	10385	63054	149007
						1048,08	13,44	62885	806		11038	
	58.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром	т	0,048	188483				9047,18		
27	60	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	**Гильзы из стальных электросварных труб диаметром 219x4мм.Укладка**	км трубопровода	0,0375	6886227,53	524751,37	258234	19678	217772	26903	307948
						554224	170430,64	20783	6391		22811	
	60.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с	кг	1,875	598				1121,25		
	60.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0049	211192				1029,56		
	60.3	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина	м	37,65	5722				215433,3		
28	61	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	**Гильзы из стальных электросварных труб диаметром 108x3мм.Укладка**	км трубопровода	0,0024	2547789,92	110781,96	6115	266	4894	1045	7733
						397980	41769,74	955	100		573	
	61.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75	м3	0,0004	25046				10,82		
	61.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211192				20,27		
	61.3	2301-0201-0184	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина	м	2,4096	2018				4862,57		
29	65	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Упор бетонный для труб диаметром 110мм.Устройство**	м3	0,672	25144,07	1151,96	16897	774	12418	3536	22068
						5512,5	269,03	3704	181		1635	
	65.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6854	16510				11316,61		
30	69	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих**	м3	80	22778,32	9293,44	1822266	743475	250203	1120263	3177931
						10357,34	3787,39	828587	302991		235402	
	69.1	2101-0201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600,	м3	18,08	2278				41186,24		
	69.2	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	10,64	16510				175666,4		
31	75	С121-040301-0106	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	11809		70854		70854	5668	76522
32	78	С121-040301-0201	**Опорное кольцо КО-6**	шт.	64	5654		361856		361856	28948	390804
33	79	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	**Горловина колодца из керамического кирпича.Кладка**	м3 кладки	0,27	30759,38	2170,8	8305	586	6003	1717	10824
						6354,6	483,84	1716	131		802	
	79.1	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100,	1000 шт	0,108	46955				5071,14		
34	80	С121-060208-0501	**Стоимость металлических стремянок**	т	1,1221	582041		653108		653108	52249	705357
35	81	Е11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2	**Щебеночное основание под отмостку.Устройство**	м2 основания	172,8	608,68	223,55	105180	38629	59454	18801	133899
						41,07	59,67	7097	10311		9918	

	81.1	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200,	м3	3,9226	2202				8637,48		
	81.2	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200,	м3	20,9088	2200				45999,36		
	81.3	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	5,184	82				425,09		
36	82	**Е11-060101-0101**	**Бетонная отмостка.Устройство**		**17,28**	**4100,77**	**1096,16**	**70861**	**18942**	**29945**	**23829**	**102265**
				м3		**1271,7**	**243,67**	**21975**	**4211**		**7575**	
37	83	**С121-020101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**		**17,6256**	**16510**		**290999**		**290999**		**314279**
				м3							**23280**	
38	84	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону колодцев**		**427,455**	**876,17**	**19,84**	**374523**	**8481**	**246060**	**112653**	**526150**
				м2 поверхности		**280,69**	**2,69**	**119982**	**1150**		**38974**	
	84.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1025,892	223				228773,92		
			Итого по разделу: 1. Строительные работы									**25959108**
			ИТОГО:					**16635768**	**5714737**	**3206652**	**7400444**	**25959108**
								7552095	**1836413**		**1922896**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Итого :									**25 959 108**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**519 182**				
			Итого с временными									**26 478 290**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**826 123**				
			Итого с зимними удорожаниями									**27 304 413**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**546 088**		
			Итого сметная стоимость									**27 850 501**
			К=1,050036			**1,050036**						**29 244 028**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**27 781 827**
			НДС			**12 %**		**3 333 819**				
			Итого с НДС									**31 115 646**

Акт выполненных работ № 19

за июль 2022 (месяц, год) на 2-3 бурение скважин(2шт)

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы оборудование		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	мебель инвентарь	сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Строительные работы									
1	1	**Е11-040101-0102**	**Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 3 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**		6	**2865,63**	**1961,71**	**17194**	**11771**	**134**	**7885**	**27085**
				м		**881,66**	**664,44**	**5290**	**3987**		**2006**	
	1.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,0285	2610				74,39		
	1.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0032	18258				59,16		
2	2	**С121-010102-0304**	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**		**0,0435**	**46002**		**2001**		**2001**		**2161**

				т							160	
3	3	С121-130704-1201	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**		0,003	150909		453		453		489
				т							36	
4	4	С124-030101-0110	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС**		0,015	158736		2381		2381		2571
				шт							190	
5	5	Е11-040101-0102	**Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 2 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**		38	2865,63	1961,71	108894	74545	846	49939	171540
				м		881,66	664,44	33503	25249		12707	
	5.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,1805	2610				471,1		
	5.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0205	18258				374,65		
6	6	С121-010102-0304	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**		0,2755	46002		12674		12674		13688
				т							1014	
7	7	С121-130704-1201	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**		0,019	150909		2867		2867		3096
				т							229	
8	8	С124-030101-0110	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС**		0,095	158736		15080		15080		16286
				шт							1206	
9	9	Е11-040101-0104	**Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 4 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**		12	7715,3	5229,56	92584	62755	476	42914	146338
				м		2446,08	1761,13	29353	21134		10840	
	9.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,1068	2610				278,75		
	9.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0108	18258				197,19		
10	10	С121-010102-0304	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**		0,087	46002		4002		4002		4322
				т							320	
11	11	С121-130704-1201	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**		0,006	150909		905		905		977
				т							72	
12	12	С124-030101-0110	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС**		0,1548	158736		24572		24572		26538
				шт							1966	
13	13	Е11-040101-0105	**Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 2 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**		32	10788,03	7237,77	345217	231609	2045	156729	542102
				м		3486,34	2275,77	111563	72825		40156	
	13.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,3808	2610				993,89		
	13.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0576	18258				1051,66		
14	14	С121-010102-0304	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**		0,232	46002		10672		10672		11526
				т							854	
15	15	С121-130704-1201	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**		0,016	150909		2415		2415		2608
				т							193	
16	16	С124-030101-0110	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС**		0,6208	158736		98543		98543		106426
				шт							7883	
17	17	Е11-040101-0104	**Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 4 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**		43	7715,3	5229,56	331758	224871	1705	153774	524375
				м		2446,08	1761,13	105181	75729		38843	
	17.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,3827	2610				998,85		
	17.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0387	18258				706,58		
18	18	С121-010102-0304	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**		0,31175	46002		14341		14341		15488
				т							1147	
19	19	С121-130704-1201	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**		0,0215	150909		3245		3245		3505

				т							260	
20	20	С124-030101-0110	Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС		0,5547	158736		88051		88051		95095
				шт							7044	
21	21	Е11-040101-0105	Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 2 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем		13	10788,03	7237,77	140244	94091	831	63671	220228
				м		3486,34	2275,77	45322	29585		16313	
	21.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,1547	2610				403,77		
	21.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0234	18258				427,24		
22	22	С121-010102-0304	Глина бентонитовая марки ПБМГ		0,09425	46002		4336		4336		4683
				т							347	
23	23	С121-130704-1201	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая		0,0065	150909		981		981		1059
				т							78	
24	24	С124-030101-0110	Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС		0,2522	158736		40033		40033		43236
				шт							3203	
25	25	Е11-040101-0104	Роторное бурение скважин d-151мм с прямой промывкой в грунтах 4 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем		6	7715,3	5229,56	46292	31378	238	21457	73169
				м		2446,08	1761,13	14676	10567		5420	
	25.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,0534	2610				139,37		
	25.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0054	18258				98,59		
26	26	С121-010102-0304	Глина бентонитовая марки ПБМГ		0,0435	46002		2001		2001		2161
				т							160	
27	27	С121-130704-1201	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая		0,003	150909		453		453		489
				т							36	
28	28	С124-030101-0110	Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 151мм, М, МС		0,0774	158736		12286		12286		13269
				шт							983	
29	29	Е11-040101-0102	Разбурка ствола скважин от d-151мм до d-269,9мм с прямой промывкой в грунтах 2 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем		6	2865,63	1961,71	17194	11771	134	7885	27085
				м		881,66	664,44	5290	3987		2006	
	29.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,0285	2610				74,39		
	29.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0032	18258				59,16		
30	30	С121-010102-0304	Глина бентонитовая марки ПБМГ		0,1038	46002		4775		4775		5157
				т							382	
31	31	С121-130704-1201	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая		0,00738	150909		1114		1114		1203
				т							89	
32	32	С124-030101-0164	Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 269,9, М, МС		0,015	198759		2981		2981		3220
				шт							239	
33	33	Е11-040101-0102	Разбурка ствола скважин от d-151мм до d-269,9мм с прямой промывкой в грунтах 2 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем		38	2865,63	1961,71	108894	74545	846	49939	171540
				м		881,66	664,44	33503	25249		12707	
	33.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,1805	2610				471,1		
	33.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0205	18258				374,65		
34	34	С121-010102-0304	Глина бентонитовая марки ПБМГ		0,6574	46002		30242		30242		32661
				т							2419	
35	35	С121-130704-1201	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая		0,04674	150909		7053		7053		7617
				т							564	
36	36	С124-030101-0164	Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 269,9, М, МС		0,095	198759		18882		18882		20393

				шт							1511	
37	37	**Е11-040101-0104**	**Разбурка ствола скважин от d-151мм до d-269,9мм с прямой промывкой в грунтах 4 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**	м	12	7715,3 2446,08	5229,56 1761,13	92584 29353	62755 21134	476	42914 10840	146338
	37.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,1068	2610				278,75		
	37.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0108	18258				197,19		
38	38	**С121-010102-0304**	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**	т	0,2076	46002		9550		9550	764	10314
39	39	**С121-130704-1201**	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**	т	0,01476	150909		2227		2227	178	2405
40	40	**С124-030101-0164**	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 269,9, М, МС**	шт	0,1548	198759		30768		30768	2461	33229
41	41	**Е11-040101-0105**	**Разбурка ствола скважин от d-151мм до d-269,9мм с прямой промывкой в грунтах 3 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**	м	32	10788,03 3486,34	7237,77 2275,77	345217 111563	231609 72825	2045	156729 40156	542102
	41.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,3808	2610				993,89		
	41.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0576	18258				1051,66		
42	42	**С121-010102-0304**	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**	т	0,5536	46002		25467		25467	2037	27504
43	43	**С121-130704-1201**	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**	т	0,03936	150909		5940		5940	475	6415
44	44	**С124-030101-0164**	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 269,9, М, МС**	шт	0,6208	198759		123390		123390	9871	133261
45	45	**Е11-040101-0105**	**Разбурка ствола скважин от d-151мм до d-269,9мм с прямой промывкой в грунтах 4 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**	м	43	10788,03 3486,34	7237,77 2275,77	463885 149913	311224 97858	2749	210605 53959	728449
	45.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,5117	2610				1335,54		
	45.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0774	18258				1413,17		
46	46	**С121-010102-0304**	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**	т	0,7439	46002		34221		34221	2738	36959
47	47	**С121-130704-1201**	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**	т	0,05289	150909		7982		7982	639	8621
48	48	**С124-030101-0164**	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 269,9, М, МС**	шт	0,8342	198759		165805		165805	13264	179069
49	49	**Е11-040101-0105**	**Разбурка ствола скважин от d-151мм до d-269,9мм с прямой промывкой в грунтах 3 группы, глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем**	м	19	10788,03 3486,34	7237,77 2275,77	204973 66240	137518 43240	1214	93058 23842	321873
	49.1	2603-0101-0106	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы	м	0,2261	2610				590,12		
	49.2	2603-0101-0302	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D	м	0,0342	18258				624,42		
50	50	**С121-010102-0304**	**Глина бентонитовая марки ПБМГ**	т	0,3287	46002		15121		15121	1210	16331
51	51	**С121-130704-1201**	**Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая**	т	0,02337	150909		3527		3527	282	3809
52	52	**С124-030101-0164**	**Долота трехшарошечные /ГОСТ 26672-75/, 269,9, М, МС**	шт	0,3686	198759		73263		73263	5861	79124

53	53	Е11-040201-0202	**Крепление скважин глубиной до 100 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей**		150	5300,03	2874,36	795004	431153	3994	375230	1263853
				м		2399,04	543,94	359856	81591		93619	
	53.1	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0135	247708				3344,06		
54	54	С123-010303-0122	**Трубы обсадные из стали группы Д /Б/ скороткой треугольной резьбой /ГОСТ 632-80/ 168х7,3 мм(напорная)**		150	11666	0	1749900	0	1749900	0	1889892
				м		0	0	0	0		139992	
55	55	Е11-040301-0101	**Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 100 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**		2	435024,8	250896,8	870050	501794	0	458994	1432127
				шт		184128	84103,8	368256	168208		106083	
56	56	Е11-040401-0201	**Установка фильтровой колонны ВПОТАЙ в интервале 34-44м на бурильных трубах глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения**		20	2166,55	1417,64	43331	28353	656	18297	66558
				м		716,1	360,19	14322	7204		4930	
	56.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0012	216577				259,89		
	56.2	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0016	247708				396,33		
57	57	С123-010303-0122	**Фильтр перфорированная труба из стали группы Д /Б/ с короткой треугольной резьбой /ГОСТ632-80/ 168х7,3 мм**		20	11666	0	233320	0	233320	0	251986
				м		0	0	0	0		18666	
58	58	Е11-090701-0108 Изм. и доп. вып. 17	**Изготовление фильтров**		1,264	205250,8	57618,4	259437	72830	5577	128277	418731
				т		143220	3859,2	181030	4878		31017	
	58.1	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,024	219516				5271,9		
59	59	С123-020802-0503	**Сальник резиновый между трубами d324/168мм**		2	3576	0	7152	0	7152	0	7724
				шт		0	0	0	0		572	
60	60	С121-070510-0201	**Пробка деревянная**		0,04	31415		1257		1257		1358
				м3							101	
61	61	Е11-040501-0101	**Деглинитация после установки фильтровой колонны**		4	348443,19	261003,39	1393773	1044014	0	559049	2109048
				сутки		87439,8	76986,24	349759	307945		156226	
62	62	Е11-040201-0403	**Свободный спуск обсадных труб с муфтовым соединением при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподемностью 32 т**		54	639,98	470,35	34559	25399	886	12723	51065
				м		153,22	123,97	8274	6694		3783	
	62.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0016	216577				350,85		
	62.2	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0022	247708				535,05		
63	63	Е11-040501-0101	**Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания**		4	348443,19	261003,39	1393773	1044014	0	559049	2109048
				сутки		87439,8	76986,24	349759	307945		156226	
64	64	Е11-040201-0403	**Свободный подъем обсадных труб с муфтовым соединением при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподемностью 32 т**		170	639,98	470,35	108797	79960	2790	40054	160759
				м		153,22	123,97	26047	21075		11908	
	64.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0051	216577				1104,54		
	64.2	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0068	247708				1684,41		
65	65	Ц13-070403-0402	**Монтаж насоса артезианского с погружным электродвигателем**		2	146344,36	61578,1	292689	123156	15957	120502	446246

				шт		76788	21984	153576	43968		33055	
66	66	Е11-040501-0201 Изм. и доп. вып. 3	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения		2	135767	72767	271534	145534	0	143942	448714
				сутки		63000	21672	126000	43344		33238	
67	67	Спрайслист	Хим.анализ воды (полный химический,радиологический,токсикологический,бактериологический)		2	36466,07	0	72932	0	72932	0	78767
				компл		0	0	0	0		5835	
68	68	Е11-010107-1308	Разравнивание грунта (зумпфа) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.). при перемещении грунта 2 группы до 10 м		80	34,94	34,94	2795	2795	0	507	3566
				м3		0	8,81	0	705		264	
69	69	С123-010303-0122	Трубы обсадные из стали группы Д /Б/ скороткой треугольной резьбой /ГОСТ 632-80/ 168х7,3 мм(напорная)		150	11666	0	1749900	0	1749900	0	1889892
				м		0	0	0	0		139992	
			Итого по разделу: 1. Строительные работы									17248523
			ИТОГО:					12499733	5059444	4762660	3471123	17248523
								2677629	1496926		1277667	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**17 248 523**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**344 970**				
			Итого с временными									**17 593 493**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**548 917**				
			Итого с зимними удорожаниями									**18 142 410**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**362 848**		
			Итого сметная стоимость									**18 505 258**
			К=1,050036			**1,050036**						**19 431 187**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**18 459 627**
			НДС			**12 %**		**2 215 155**				
			Итого с НДС									**20 674 782**

Акт выполненных работ № 20

за **июль 2022 (месяц, год) на 4-1 сети ВЛЗ 10кВ I подъема**

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин, зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин, зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Монтаж									
1	1	Е11-330202-0101	Опоры одноцепные промежуточные одностоечные.Установка		25	7365,44	3120,62	184136	78015	16692	102762	309850
				опора		3577,14	1560,96	89428	39024		22952	
	1 1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	2,5	1556				3890		
	1 2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	150	45				6750		
	1 3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	10	458				4580		

2	2	**Е11-330202-0102**	**Опоры одностоечные анкерные и угловые двухстоечные.Установка**		4	14871,9	7213,6	59488	28854	2671	33921	100882
				опора		6990,62	3609,6	27962	14438		7473	
	2.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,4	1556				622,4		
	2.2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	24	45				1080		
	2.3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	1,6	458				732,8		
3	4	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		82,5	876,17	19,84	72284	1637	47490	21742	101548
				м2 поверхности		280,69	2,69	23157	222		7522	
	4.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	198	223				44154		
4	5	**Е11-330203-0201**	**Плита П-3и.Установка**		8	2513,7	1389,85	20110	11119	0	10695	33269
				шт.		1123,85	547,2	8991	4378		2464	
5	6	**С121-040302-9904**	**Стоимость плит П-3и**		0,4	49202		19681		19681		21255
				м3							1574	
6	7	**Е11-330204-0202**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**		1,427	117210,22	58456,74	167259	83418	4021	87086	274693
				км линии		55936	20348,16	79821	29037		20348	
	7.1	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3	шт	4,8518	423				2052,31		
	7.2	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0029	544511				1554,03		
7	8	**С123-061201-0703**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012**		4,495	282454		1269631		1269631		1371201
				км							101570	
8	9	**Ц13-080103-3603 Изм. и доп. вып. 17**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**		1,0527	709915,73	16665,6	747328	17544	656213	57276	868972
				т		69888	5679,36	73571	5979		64368	
9	10	**Е11-330208-0101**	**Разрядники. Установка с помощью механизмов**		1	9377,86	4667,94	9378	4668	232	4733	15240
				комплект		4478,16	1438,08	4478	1438		1129	
	10.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	1556				155,6		
	10.2	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	453				45,3		
10	11	**5108-0401-1302 РСНБ РК 2015**	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**		1	10623		10623				10623
				шт.						10623		
			Отпускная цена			10623		10623				
			Сметная стоимость оборудования					*10623*				
11	12	**Е11-330208-0103**	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**		1	14875,74	4180,93	14876	4181	144	9819	26671
				комплект		10551,24	1722,24	10551	1722		1976	
	12.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	1556				15,56		
	12.2	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	576125				69,14		
	12.3	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	453				45,3		
12	13	**5108-0301-1103 РСНБ РК 2015**	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**		1	89830		89830				89830
				шт.						89830		
			Отпускная цена			89830		89830				
			Сметная стоимость оборудования					*89830*				
13	14	**С124-040102-0225**	**Изолятор IF27**		85	1832		155720		155720		168178
				шт.							12458	
14	15	**С124-040106-0107**	**Подвесной изолятор SML 70/20 ГС**		24	3532		84768		84768		91549
				шт.							6781	

15	16	С124-040109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	85	47		3995		3995	320	4315
16	17	С124-040207-4703	Спиральная вязка СВ70	комплект	170	477		81090		81090	6487	87577
17	18	С124-040204-1305	Плашечный зажим CD150	шт.	95	409		38855		38855	3108	41963
18	19	С124-040207-3247	Анкерный зажим DN70Rpi	шт.	24	12979		311496		311496	24920	336416
19	20	С124-040201-0103	Соединитель UU7-16	шт.	24	665		15960		15960	1277	17237
			Итого по разделу: 1. Монтаж									**3971269**
			Раздел: 2. Заземление опор									
20	21	Е11-330209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	20,3	250,75 198,9	49,32 13,44	5090 4038	1001 273	51	3448 683	9221
	21.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	211192				51,45		
21	22	С121-050304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,01259	232884		2932		2932	235	3167
22	23	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудовании	шт.	116	1387,42 911,4	156,35 45,7	160941 105722	18136 5301	37082	79937 19270	260148
23	24	С121-050304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,9164	242535		222259		222259	17781	240040
24	25	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудовании	м	1160	256,5 208,32	16,63 4,57	297540 241651	19291 5301	36598	177806 38028	513374
25	26	С121-050304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,7192	232884		167490		167490	13399	180889
			Итого по разделу: 2. Заземление опор									**1206839**
			Раздел: 3. Строительные работы									
26	27	Е11-010101-0504	Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	141,6	144,72 0	144,72 50,43	20492 0	20492 7141	0	5141 2051	27684
27	28	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	141,6	1766,4 1766,4	0 0	250122 250122	0 0	0	180088 34417	464627
			Итого по разделу: 3. Строительные работы									**492311**
			ИТОГО:					**4483374**	**288357**	**3175071**	**774454**	**5670419**
								919492	**114254**	**100453**	**412591**	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, всего							**100453**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		

			Итого :									**5 670 419**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**111 399**				
			Итого с временными									**5 781 818**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**177 259**				
			Итого с зимними удорожаниями									**5 959 077**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**117 172**		
			Итого сметная стоимость									**6 076 249**
			К=1,050036			**1,050036**						**6 380 281**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**6 061 267**
			НДС			**12 %**		**727 352**				
			Итого с НДС									**6 788 619**

Акт выполненных работ № 21

за июль 2022 (месяц, год) на 4-2 комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/10 I подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-машинистов	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-машинистов	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы оборудование, изделия, конструкции	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1. Монтаж									
1	1	Ц13-080101-2501 Изм. и доп. вып. 17	**Подстанции комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования**		1	83178,58	41915,1	83179	41915	4975	37111	129913
				подстанция		36288	15254,4	36288	15254		9623	
2	4	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**		2	1321,34	81,2	2643	162	51	1796	4794
				шт.		1214,52	32,64	2429	65		355	
3	5	С123-070501-0206	**Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные типа Меркурий 231 АТ-011, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**		1	14439		14439		14439		15594
				шт.							1155	
4	6	С123-070501-0308	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**		1	21993		21993		21993		23752
				шт.							1759	
5	7	Е11-330208-0101	**Разрядники. Установка с помощью механизмов**		3	9377,86	4667,94	28134	14004	695	14199	45720
				комплект		4478,16	1438,08	13434	4314		3387	
	7 1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,3	1556				466,8		
	7 2	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3	453				135,9		
6	8	5108-0401-1302 ВСТЦЕ ВК 2015	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**		3	10623		31869				31869
				шт.						31869		
			Отпускная цена			10623		31869				
			Сметная стоимость оборудования					*31869*				
			Итого по разделу: 1. Монтаж									**251642**

			Раздел: 2. Постамент под КТП									
7	9	**Е11-010203-0504**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**		4	670,09	546,69	2680	2187	0	1146	4132
				шма		123,4	274,56	494	1098		306	
8	10	**Е11-080101-0202**	**Подсыпка щебня в скважины**		0,12	5654,81	1744,26	679	210	364	181	929
				м3 основании		877,2	746,72	105	90		69	
	10.1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	0,138	2627				362,53		
9	11	**Е11-060101-0101**	**Замоноличивание скважин бетоном В7,5.Устройство**		0,31	4100,77	1096,16	1271	340	537	427	1834
				м3		1271,7	243,67	394	76		136	
10	12	**С121-020101-2403**	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**		0,3162	17095		5405		5405		5837
				м3							432	
11	13	**Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16**	**Стойки с опорными пластинами.Монтаж**		0,10504	25544,39	11446,18	2683	1203	246	1087	4072
				т конструкций		11752,95	3241,76	1235	341		302	
	13.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с	т	0	473527				19,9		
	13.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0735	354				26,03		
	13.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	1863677				19,58		
	13.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	542875				17,68		
	13.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001	618733				39		
	13.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У	т	0,0002	419097				85,4		
12	14	**Е11-090501-0202**	**Электродуговая сварка**		0,10504	2992,81	396,04	314	41	29	168	521
				т		2322,22	1,34	244	0		39	
	14.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211192				28,84		
13	15	**С121-060801-0301**	**Стоимость стоек с опорными пластинами**		0,10504	553162		58104		58104		62752
				т							4648	
14	16	**Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и опорная рама из уголков.Монтаж**		0,04734	90323,17	21632,95	4276	1025	125	2348	7154
				т конструкций		66048,5	5842,89	3127	277		530	
	16.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	633856				13,2		
	16.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0568	354				20,11		
	16.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	1863677				8,82		
	16.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	542875				7,97		
	16.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0	618733				17,57		
	16.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У	т	0,0001	419097				38,49		
15	17	**Е11-090501-0202**	**Электродуговая сварка**		0,04734	2992,81	396,04	142	19	13	76	235
				т		2322,22	1,34	110	0		17	
	17.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211192				13		
16	18	**С121-060801-0201**	**Стоимость связей и опорной рамы из уголков**		0,04734	502325		23780		23780		25682
				т							1902	
17	19	**Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Стремянка с площадкой.Монтаж**		0,0338	75662,42	25946,69	2557	877	409	1075	3923
				т конструкций		37627,8	8458,38	1272	286		291	
	19.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	633856				287,09		
	19.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	219516				29,68		
	19.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У	т	0,0001	419097				27,48		
18	20	**С121-060208-0501**	**Стоимость стремянки с площадкой**		0,0338	582041		19673		19673		21247
				т							1574	
19	21	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		7,21	100,6	2,41	725	17	383	225	1026

				м2		45,02	0,27	325	2		76	
	21.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006	542875				352,27		
20	22	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**		14,42	79,5	1,71	1146	25	742	264	1523
				м2		26,31	0,27	379	4		113	
	22.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0013	482419				626,08		
			Итого по разделу: 2. Постамент под КТП									140867
			Раздел: 3. Заземление									
21	23	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**		4	1387,42	156,35	5550	626	1279	2756	8970
				шт.		911,4	45,7	3646	183		664	
22	24	С121-050304-0402	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**		0,0316	242535		7664		7664		8277
				т							613	
23	25	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**		30	263,27	23,12	7898	693	1736	4092	12949
				м		182,28	7,18	5468	215		959	
24	26	С121-050106-2401	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**		0,0378	281171		10628		10628		11478
				т							850	
			Итого по разделу: 3. Заземление									41674
			Раздел: 4. Строительные работы									
25	27	Е11-010101-0504	**Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**		2,88	144,72	144,72	417	417	0	105	564
				м3 грунта		0	50,43	0	145		42	
26	28	Е11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		2,88	1766,4	0	5087	0	0	3663	9450
				м3 грунта		1766,4	0	5087	0		700	
			Итого по разделу: 4. Строительные работы									10014
			ИТОГО:					342936	63761	173270	70719	444197
								74037	22350	31869	30542	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							31869		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									444 197
			Временные здания и сооружения			2%		8 247				
			Итого с временными									452 444
			Зимние удорожания			3,12%		13 122				
			Итого с зимними удорожаниями									465 566
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				8 674		
			Итого сметная стоимость									474 240
			К=1,050036			1,050036						497 970
			Итого по договорной цене			*0,950000002*						473 071
			НДС			12 %		56 769				

			Итого с НДС									**529 840**

Акт выполненных работ № 22

за **июль 2022 (месяц, год) на 4-3 сети 0,4 кВ I подъема.**

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Монтаж									
1	1	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		64,5	348,88	155,35	22503	10020	2947	9139	34173
				м кабеля		147,84	48,95	9536	3157		2531	
2	2	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**		68,5	485,83	405,19	33279	27756	0	12010	48912
				м кабеля		80,64	162,87	5524	11157		3623	
3	3	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**		5	424,93	344,29	2125	1722	0	789	3147
				м кабеля		80,64	138,39	403	692		233	
4	4	Е11-340201-0101	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий**		0,004	1262571,32	0	5050	0	4277	588	6089
				канало-километр трубопровода		193375	0	774	0		451	
	4 1	2301-1201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	3,96	1046				4142,16		
5	5	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**		4	326,6	146,9	1306	588	181	521	1973
				м кабеля		134,4	46,48	538	186		146	
6	6	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**		18,5	736,24	420,28	13620	7775	2364	4391	19452
				м кабеля		188,16	141,53	3481	2618		1441	
			Итого по разделу: 1. Монтаж									113746
			Раздел: 2. Материалы									
7	7	С123-060137-0303	**Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**		0,087	324379		28221		28221		30479
				км							2258	
8	8	С121-130809-0801	**Лента сигнальная ЛСЭ-250**		3,225	652		2103		2103		2271
				кг							168	
			Итого по разделу: 2. Материалы									32750
			Раздел: 3. Строительные работы									
9	9	Е11-010101-0504	**Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**		10,96	144,72	144,72	1586	1586	0	398	2143
				м3 грунта		0	50,43	0	553		159	
10	10	Е11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		10,96	1766,4	0	19360	0	0	13939	35963
				м3 грунта		1766,4	0	19360	0		2664	
11	11	С121-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**		0,77	1725		1328		1328		1434
				м3							106	

12	12	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,042	46955		1972		1972	158	2130
			Итого по разделу: 3. Строительные работы									41670
			ИТОГО:					132453	49447	43393	41775	188166
								39616	18363		13938	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе. оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**188 166**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**3 763**				
			Итого с временными									**191 929**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**5 988**				
			Итого с зимними удорожаниями									**197 917**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**3 958**		
			Итого сметная стоимость									**201 875**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**211 976**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**201 377**
			НДС			**12 %**		**24 165**				
			Итого с НДС									**225 542**

Акт выполненных работ № 23

за июль 2022 (месяц, год) на 4-4 наружное освещение I подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Монтаж									
1	1	Е11-330202-0101	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**		2	7365,44	3120,62	14731	6241	1335	8221	24788
				опора		3577,14	1560,96	7154	3122		1836	
	1.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,2	1556				311,2		
	1.2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	12	45				540		
	1.3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,8	458				366,4		
2	2	С121-040405-0206	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**		2	29737		59474		59474		64232
				шт.							4758	
3	3	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		5	876,17	19,84	4381	99	2878	1318	6155
				м2 поверхности		280,69	2,69	1403	13		456	

	3.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	12	223				2676		
4	4	**Е11-330204-0101**	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,038	36031,22 20237,7	14528,88 5967,36	1369 769	552 227	48	797 173	2339
	4.1	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт	0,0798	423				33,76		
	4.2	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0	544511				8,28		
5	5	**С123-061201-0903**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012**	км	0,028	227491		6370		6370	510	6880
6	6	**С123-061401-0203**	**Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами. с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2**	км	0,006	302876		1817		1817	145	1962
7	7	**С123-061002-0108**	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,004	605014		2420		2420	194	2614
8	8	**Е11-330207-0102**	**Светильник со светодиодный лампой.Установка**	светильник	2	4993,01 2393,91	2580,12 1088,64	9986 4788	5160 2177	38	5572 1245	16803
	8.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЭЭС	кг	0,02	1556				31,12		
9	9	**СПРАЙСЛИСТ**	**Светильник наружного освещения со светодиодной лампой LED DE KZ01**	шт	2	15169,64		30339		30339	2427	32766
10	10	**СПРАЙСЛИСТ**	**Колпачок CE25-150**	шт	8	142,86		1143		1143	91	1234
11	11	**СПРАЙСЛИСТ**	**Дистанционный фиксатор BIC50.90**	шт	2	1498,21		2996		2996	240	3236
12	12	**С124-040207-3115**	**Ответвительный зажим P71**	шт.	2	1769		3538		3538	283	3821
13	13	**С124-040207-4948**	**Крюк CF16**	шт.	2	2117		4234		4234	339	4573
14	14	**С124-040207-2604**	**Бюгель NB20**	шт.	4	98		392		392	31	423
15	15	**С124-040207-4401**	**Металлическая лента F207**	м	6	402		2412		2412	193	2605
16	16	**С124-040207-3243**	**Анкерный зажим PAG216/35**	шт.	2	2498		4996		4996	400	5396
17	17	**С124-040207-5023**	**Ответвительный зажим P616**	шт.	4	674		2696		2696	216	2912
18	18	**С124-040204-1301**	**Плашечный зажим CD35**	шт.	2	180		360		360	29	389
19	19	**Ц13-080201-0101 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена. Монтаж в траншее**	м (фаза)	12,5	1605,08 875,43	607,83 238,22	20064 10943	7598 2978	1523	10023 2407	32494
20	20	**Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	12,5	485,83 80,64	405,19 162,87	6073 1008	5065 2036	0	2192 661	8926
21	21	**Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	5	424,93 80,64	344,29 138,39	2125 403	1722 692	0	789 233	3147
22	22	**Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	10,5	736,24 188,16	420,28 141,53	7731 1976	4413 1486	1342	2492 818	11041
23	23	**С123-060137-0203**	**Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,023	288462		6635		6635	531	7166
24	24	**С121-130809-0801**	**Лента сигнальная ЛСЭ-250**	кг	0,625	652		408		408	33	441

			Итого по разделу: 1. Монтаж									246342
			Раздел: 2. Строительные работы									
25	25	Е11-010101-0504	Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами		2	144,72	144,72	289	290	0	73	391
				м3 грунта		0	50,43	0	101		29	
26	26	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4		2	1766,4	0	3533	0	0	2544	6563
				м3 грунта		1766,4	0	3533	0		486	
27	27	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,25	1725		431		431		465
				м3							34	
28	28	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012		0,021	46955		986		986		1065
				1000 шт.							79	
			Итого по разделу: 2. Строительные работы									8484
			Раздел: 3. Заземление									
29	29	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		2	1387,42	156,35	2775	312	639	1378	4485
				шт.		911,4	45,7	1823	91		332	
30	30	С121-050304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)		0,04803	242535		11649		11649		12581
				т							932	
31	31	Ц13-100902-0915 Изм. и доп. вып. 19	Защита кабели уголком 50х50х5мм		2,5	970,78	243,44	2427	609	1059	627	3298
				м ограждения		303,75	107,52	759	269		244	
32	32	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,01205	255067		3074		3074		3320
				т							246	
			Итого по разделу: 3. Заземление									23684
			Раздел: 4. Строительные работы									
33	33	Е11-010101-0504	Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами		0,12	144,72	144,72	17	17	0	4	23
				м3 грунта		0	50,43	0	6		2	
34	34	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4		0,12	1766,4	0	212	0	0	153	394
				м3 грунта		1766,4	0	212	0		29	
			Итого по разделу: 4. Строительные работы									417
			ИТОГО:					222083	32078	155232	36183	278928
								34771	13198		20662	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**278 928**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**5 579**				
			Итого с временными									**284 507**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**8 877**				
			Итого с зимними удорожаниями									**293 384**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**5 868**		
			Итого сметная стоимость									**299 252**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036			**1,050036**						**314 225**

			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**298 514**
			НДС			**12 %**		**35 822**				
			Итого с НДС									**334 336**

Акт выполненных работ № 24

за июль 2022 (месяц, год) на 4-5 сети ВЛЗ 10кВ II подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Монтаж									
1	1	**Е11-330202-0101**	**Опоры одноцепные промежуточные одностоечные.Установка**		11	7365,44	3120,62	81020	34327	7344	45215	136334
				опора		3577,14	1560,96	39349	17171		10099	
	1.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	1,1	1556				1711,6		
	1.2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	66	45				2970		
	1.3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	4,4	458				2015,2		
2	2	**Е11-330202-0102**	**Опоры одноцепные анкерные и угловые двухстоечные ответвительные.Установка**		4	14871,9	7213,6	59488	28854	2671	33921	100882
				опора		6990,62	3609,6	27962	14438		7473	
	2.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,4	1556				622,4		
	2.2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	24	45				1080		
	2.3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	1,6	458				732,8		
3	4	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		47,5	876,17	19,84	41618	943	27343	12518	58467
				м2 поверхности		280,69	2,69	13333	128		4331	
	4.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	114	223				25422		
4	5	**Е11-330203-0201**	**Плита П-3н.Установка**		8	2513,7	1389,85	20110	11119	0	10695	33269
				шт.		1123,85	547,2	8991	4378		2464	
5	6	**С121-040302-9904**	**Стоимость плит П-3н**		0,4	49202		19681		19681		21255
				м3							1574	
6	7	**Е11-330204-0202**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**		0,6565	117210,22	58456,74	76949	38377	1850	40064	126374
				км линии		55936	20348,16	36722	13359		9361	
	7.1	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС)062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт	2,2321	423				944,18		
	7.2	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0013	544511				714,94		
7	8	**С123-061201-0703**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012**		2,068	282454		584115		584115		630844
				км							46729	
8	9	**Ц13-080103-3603 Изм. и доп. вып. 17**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**		0,54228	709915,73	16665,6	384973	9038	338037	29505	447636
				т		69888	5679,36	37899	3080		33158	
9	10	**Е11-330208-0101**	**Разрядники. Установка с помощью механизмов**		2	9377,86	4667,94	18756	9336	464	9466	30480
				комплект		4478,16	1438,08	8956	2876		2258	
	10.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,2	1556				311,2		

	10.2	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	453				90,6		
10	11	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	2	10623		21246		21246		21246
			Отпускная цена			10623		21246				
			Сметная стоимость оборудования					*21246*				
11	12	Е11-330208-0103	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	2	14875,74	4180,93	29751	8361	287	19638	53340
						10551,24	1722,24	21102	3444		3951	
	12.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,02	1556				31,12		
	12.2	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002	576125				138,27		
	12.3	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	453				90,6		
12	13	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	**Ратьеднинитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	шт.	2	89830		179660		179660		179660
			Отпускная цена			89830		179660				
			Сметная стоимость оборудования					*179660*				
13	14	С124-040102-0225	**Изолятор IF27**	шт.	41	1832		75112		75112	6009	81121
14	15	С124-040106-0107	**Подвесной изолятор SML 70/20 ГС**	шт.	21	3532		74172		74172	5934	80106
15	16	С124-040109-0404	**Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	41	47		1927		1927	154	2081
16	17	С124-040207-4703	**Спиральная вязка СВ70**	комплект	82	477		39114		39114	3129	42243
17	18	С124-040204-1305	**Плашечный зажим CD150**	шт.	54	409		22086		22086	1767	23853
18	19	С124-040207-3247	**Анкерный зажим DN70Rpi**	шт.	21	12979		272559		272559	21805	294364
19	20	С124-040201-0203	**Соединитель UU7-16**	шт.	21	1301		27321		27321	2186	29507
20	21	С124-040204-0607	**Соединительный зажим RP150**	шт.	3	1148		3444		3444	276	3720
21	22	С124-040207-4401	**Лента крепежная F207**	м	3	402		1206		1206	96	1302
			Итого по разделу: 1. Монтаж									**2398084**
			Раздел: 2. Заземление опор									
22	23	Е11-330209-0101	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	м шин заземления	40,6	250,75	49,32	10180	2003	103	6897	18443
						198,9	13,44	8075	546		1366	
	23.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	211192				102,89		
23	24	С121-050304-0401	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,02517	232884		5862		5862	469	6331
24	25	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудовании**	шт.	60	1387,42	156,35	83245	9381	19180	41347	134559
						911,4	45,7	54684	2742		9967	
25	26	С121-050304-0402	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,474	242535		114962		114962	9197	124159
26	27	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудовании**	м	600	462,48	16,63	277488	9978	142518	91968	399013
						208,32	4,57	124992	2742		29557	
27	28	С121-050304-0401	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,372	232884		86633		86633	6931	93564

			Итого по разделу: 2. Заземление опор									776069
			Раздел: 3. Строительные работы									
28	29	Е11-010101-0504	Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами		76,8	144,72	144,72	11114	11114	0	2789	15015
				м3 грунта		0	50,43	0	3873		1112	
29	30	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4		76,8	1766,4	0	135660	0	0	97675	252002
				м3 грунта		1766,4	0	135660	0		18667	
			Итого по разделу: 3. Строительные работы									267017
			ИТОГО:					2759452	172831	1867991	441698	3441170
								517725	68777	200906	240020	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							200906		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**3 441 170**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**64 805**				
			Итого с временными									**3 505 975**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**103 118**				
			Итого с зимними удорожаниями									**3 609 093**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**68 164**		
			Итого сметная стоимость									**3 677 257**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**3 861 252**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**3 668 190**
			НДС			**12 %**		**440 183**				
			Итого с НДС									**4 108 373**

Акт выполненных работ № 25

за июль 2022 (месяц, год) на 4-7 Сети 0,4 кВ II подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Монтаж									
1	1	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		100,5	348,88	155,35	35062	15612	4592	14240	53246
				м кабеля		147,84	48,95	14858	4919		3944	
2	2	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели		139,5	485,83	405,19	67773	56524	0	24458	99610
				м кабеля		80,64	162,87	11249	22720		7379	
3	3	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		5	424,93	344,29	2125	1722	0	789	3147
				м кабеля		80,64	138,39	403	692		233	
4	4	Е11-340201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий		0,009	1262571,32	0	11363	0	9623	1323	13701
				канало-километр трубопровода		193375	0	1740	0		1015	

	4 1	2301-1201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	8,91	1046				9319,86		
5	5	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**		30	468,25	32,58	14048	977	1743	8388	24231
				м		377,58	10,77	11327	323		1795	
6	6	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**		39	326,6	146,9	12737	5729	1767	5079	19241
				м кабеля		134,4	46,48	5242	1813		1425	
7	7	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**		48	736,24	420,28	35340	20173	6134	11394	50473
				м кабеля		188,16	141,53	9032	6793		3739	
			Итого по разделу: 1. Монтаж									**263648**
			Раздел: 2. Материалы									
8	8	С123-060137-0303	**Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**		0,0455	324379		14759		14759		15940
				км							1181	
9	9	С123-060201-0101	**Кабели контрольные КВВГ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**		0,102	144915		14781		14781		15964
				км							1183	
10	10	Справислист	**Кабель монтажный экранированный МКЭШ 3х1,5мм2**		40	227,68		9107		9107		9836
				м							729	
11	11	С123-070202-1201	**Коробка соединительная КС-10**		3	6366		19098		19098		20626
				шт.							1528	
12	12	С121-130809-0801	**Лента сигнальная ЛСЭ-250**		6,525	652		4254		4254		4594
				кг							340	
13	13	С123-010504-0103	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**		30	40		1200		1200		1296
				м							96	
			Итого по разделу: 2. Материалы									**68256**
			Раздел: 3. Строительные работы									
14	14	Е11-010101-0504	**Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**		22,32	144,72	144,72	3230	3231	0	810	4363
				м3 грунта		0	50,43	0	1126		323	
15	15	Е11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		22,32	1766,4	0	39426	0	0	28387	73238
				м3 грунта		1766,4	0	39426	0		5425	
16	16	С121-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**		2,79	1725		4813		4813		5198
				м3							385	
17	17	С121-030101-0103	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**		0,042	46955		1972		1972		2130
				1000 шт.							158	
			Итого по разделу: 3. Строительные работы									**84929**
			ИТОГО:					**291088**	**103968**	**93843**	**94868**	**416834**
								93277	**38386**		**30878**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Итого :									**416 834**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**8 337**				
			Итого с временными									**425 171**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**13 265**				
			Итого с зимними удорожаниями									**438 436**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**8 769**		
			Итого сметная стоимость									**447 205**

			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**469 581**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**446 102**
			НДС			**12 %**		**53 532**				
			Итого с НДС									**499 634**

Акт выполненных работ № 26

за июль 2022 (месяц, год) на 4-8 наружное освещение II подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Монтаж									
1	1	**E11-330202-0101**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**		3	7365,44	3120,62	22096	9362	2003	12331	37181
				опора		3577,14	1560,96	10731	4683		2754	
	1.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,3	1556				466,8		
	1.2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	18	45				810		
	1.3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	1,2	458				549,6		
2	2	**E11-330202-0102**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**		5	14871,9	7213,6	74360	36068	3338	42401	126102
				опора		6990,62	3609,6	34953	18048		9341	
	2.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,5	1556				778		
	2.2	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	30	45				1350		
	2.3	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2	458				916		
3	3	**C121-040405-0206**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**		13	29737		386581		386581		417507
				шт.							30926	
4	4	**E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		32,5	876,17	19,84	28476	644	18708	8565	40004
				м2 поверхности		280,69	2,69	9122	87		2963	
	4.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	78	223				17394		
5	5	**E11-330204-0101**	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**		0,334	36031,22	14528,88	12034	4853	422	7002	20559
				км линии		20237,7	5967,36	6759	1993		1523	
	5.1	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт	0,7014	423				296,69		
	5.2	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0001	544511				72,75		
6	6	**C123-061201-0903**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012**		0,294	227491		66882		66882		72233
				км							5351	
7	7	**C123-061401-0203**	**Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2**		0,024	302876		7269		7269		7851
				км							582	

8	8	С123-061002-0108	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,016	605014		9680		9680	774	10454
9	9	Е11-330207-0102	**Светильник со светодиодный лампой.Установка**	светильник	8	4993,01 2393,91	2580,12 1088,64	39944 19151	20641 8709	152	22288 4979	67211
	9.1	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,08	1556				124,48		
10	10	**СПРАЙСЛИСТ**	**Светильник наружного освещения со светодиодной лампой LED DE KZ01**	шт	8	15169,64		121357		121357	9709	131066
11	11	**СПРАЙСЛИСТ**	**Колпачок CE25-150**	шт	8	142,86		1143		1143	91	1234
12	12	**СПРАЙСЛИСТ**	**Дистанционный фиксатор BIC50.90**	шт	2	1498,21		2996		2996	240	3236
13	13	С124-040207-3115	**Ответвительный зажим P70,P71**	шт.	18	1769		31842		31842	2547	34389
14	14	С124-040207-4948	**Крюк CF16**	шт.	11	2117		23287		23287	1863	25150
15	15	С124-040207-2604	**Бюгель NB20**	шт.	16	98		1568		1568	125	1693
16	16	С124-040207-4401	**Металлическая лента F207**	м	18	402		7236		7236	579	7815
17	17	С124-040207-3243	**Анкерный зажим PAG216/35**	шт.	8	2498		19984		19984	1599	21583
18	18	С124-040204-1301	**Плашечный зажим CD35**	шт.	9	180		1620		1620	130	1750
19	19	**СПРАЙСЛИСТ**	**Поддерживающий зажим PSP25/120M**	шт	3	3567,86		10704		10704	856	11560
20	20	С124-040207-5023	**Ответвительный зажим P616**	шт.	16	674		10784		10784	863	11647
21	21	Ц13-080201-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена. Монтаж в траншее**	м (фаза)	15,5	1605,08 875,43	607,83 238,22	24879 13569	9421 3692	1888	12428 2985	40292
22	22	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	18,5	485,83 80,64	405,19 162,87	8988 1492	7496 3013	0	3244 979	13211
23	23	Е11-340201-0101	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,003	1262571,32 193375	0 0	3788 580	0 0	3208	441 338	4567
	23.1	2301-1201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	2,97	1046				3106,62		
24	24	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	3	326,6 134,4	146,9 46,48	980 403	440 139	136	391 110	1481
25	25	Ц13-080201-0701 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	10,5	652,01 161,28	362,93 121,5	6846 1693	3811 1276	1342	2138 719	9703
26	26	С123-060137-0203	**Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,029	288462		8365		8365	669	9034
27	27	С121-130809-0801	**Лента сигнальная ЛСЭ-250**	кг	0,775	652		505		505	40	545
			Итого по разделу: 1. Монтаж									1129057
			Раздел: 2. Строительные работы									
28	28	Е11-010101-0504	**Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	м3 грунта	2,96	144,72 0	144,72 50,43	428 0	428 149	0	107 43	578

29	29	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4		2,96	1766,4	0	5229	0	0	3765	9713
				м3 грунта		1766,4	0	5229	0		719	
30	30	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,37	1725		638		638		689
				м3							51	
31	31	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012		0,021	46955		986		986		1065
				1000 шт.							79	
			Итого по разделу: 2. Строительные работы									12045
			Раздел: 3. Заземление									
32	32	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		4	1387,42	156,35	5550	626	1279	2756	8970
				шт.		911,4	45,7	3646	183		664	
33	33	С121-050304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)		0,09606	242535		23298		23298		25162
				т							1864	
34	34	Ц13-100902-0915 Изм. и доп. вып. 19	Защита кабеля уголком 50х50х5мм		2,5	970,78	243,44	2427	609	1059	627	3298
				м ограждения		303,75	107,52	759	269		244	
35	35	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,01205	255067		3074		3074		3320
				т							246	
			Итого по разделу: 3. Заземление									40750
			Раздел: 4. Строительные работы									
36	36	Е11-010101-0504	Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами		0,24	144,72	144,72	35	35	0	9	47
				м3 грунта		0	50,43	0	12		3	
37	37	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4		0,24	1766,4	0	424	0	0	305	787
				м3 грунта		1766,4	0	424	0		58	
			Итого по разделу: 4. Строительные работы									834
			ИТОГО:					976283	94434	773334	118798	1182687
								108511	42253		87606	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**1 182 687**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**23 654**				
			Итого с временными									**1 206 341**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**37 638**				
			Итого с зимними удорожаниями									**1 243 979**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**24 880**		
			Итого сметная стоимость									**1 268 859**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**1 332 348**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**1 265 730**
			НДС			**12 %**		**151 888**				
			Итого с НДС									**1 417 618**

Акт выполненных работ № 27

за **июль 2022** (месяц, год) на **6-1 водопровод площадки насосной станции II подъема**

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
			Раздел: 1. Строительные работы									
1	1	Е11-010101-0316	**Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**		1323	325,19	308,05	430226	407550	0	88750	560494
				м3 грунта		17,14	76,03	22676	100588		41518	
2	2	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3,179 Кутр=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		41	4806	0	197046	0	0	141873	366033
				м3 грунта		4806	0	197046	0		27114	
3	3	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв**		1364	59,43	59,43	81063	81063	0	21449	110713
				м3 грунта		0	21,84	0	29790		8201	
4	4	Е11-010201-0502	**Уплотнение грунта под трубопроводы и колодцы на глубину 0,3м**		83	192,49	90,84	15977	7540	0	8585	26527
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	8437	3486		1965	
5	5	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки**		1325	59,43	59,43	78745	78745	0	20835	107546
				м3 грунта		0	21,84	0	28938		7966	
6	6	Е11-010104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**		1192,5	41,17	41,17	49095	49096	0	12991	67053
				м3 грунта		0	15,13	0	18043		4967	
7	7	Е11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		132,5	1766,4	0	234048	0	0	168515	434768
				м3 грунта		1766,4	0	234048	0		32205	
8	8	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		1192,5	192,49	90,84	229544	108327	0	123338	381113
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	121218	50085		28231	
9	9	Е11-010102-0316	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта**		39	446,11	429,42	17398	16747	5	3748	22838
				м3 грунта		16,55	116,93	645	4560		1692	
	9.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0023	2348				5,49		
10	10	С341-020101-0101	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**		70,59	153		10800				11664
				т·км							864	
11	11	Е11-010102-0603	**Грунты 4 группы. Работа на отвале**		39	22,99	19,43	897	758	5	311	1305
				м3 грунта		3,42	7,67	133	299		97	
	11.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0023	2348				5,49		
12	12	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**		0,2184	526848,62	111657,96	115064	24387	5759	95081	226957

				км трубопровода		397980	41769,74	86919	9123		16812	
	12.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0393	25046				984,61		
	12.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0087	211192				1844,97		
13	13	С123-010201-0186	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	219,2736	2677		586995		586995	46960	633955
14	14	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,2184	1531689,99 266910	39130,84 241,92	334521 58293	8546 53	267682	57763 31383	423667
	14.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	725,088	263				190698,14		
	14.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	17,9088	3736				66907,28		
15	15	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0474	360101,35 248320	106803,91 30755,96	17069 11770	5063 1458	236	13096 2413	32578
	15.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,8532	271				231,22		
16	16	С123-010501-1112	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	47,874	1359		65061		65061	5205	70266
17	17	Е11-220701-0103	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,2658	71523,26 57937,5	0 0	19011 15400	0 0	3611	15246 2741	36998
	17.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	12,4926	271				3385,49		
18	18	С123-020101-0620	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	8	2368		18944		18944	1516	20460
19	19	С123-020101-0202	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	14	1679		23506		23506	1880	25386
20	20	С123-020101-1033	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 6 мм - 57 мм x 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	1326		1326		1326	106	1432
21	21	С123-020103-2709	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100**	шт.	2	3168		6336		6336	507	6843
22	22	Е11-220901-0103	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	9	2076,98 1667,4	82,26 40,32	18693 15007	740 363	2946	15216 2713	36622
	22.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0135	188483				2544,52		
23	23	С123-040102-0105	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	шт.	7	57296		401072		401072	32086	433158
24	24	С123-041001-0209	**Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, T от -20°C до 200°C, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 33423-2015**	шт.	2	77158		154316		154316	12345	166661
25	25	Е11-220901-0101	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1248,59 1048,08	27,42 13,44	1249 1048	27 13	173	1051 184	2484

	25.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	188483				150,79		
26	26	С123-040102-0102	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	27037		27037		27037	2163	29200
27	27	Е11-220601-0603 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0023	226583,56	49871,62	521	115	182	261	845
						97580,4	17013,12	224	39		63	
	27.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,483	263				127,03		
	27.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,0122	3736				45,54		
28	28	С123-020303-2406	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	1	1286		1286		1286	103	1389
29	29	С123-020302-8010	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	9	1444		12996		12996	1040	14036
30	30	С123-020302-8007	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10**	шт.	1	818		818		818	65	883
31	31	Е11-221201-0103	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	35	1085,33	60,48	37987	2117	2144	33389	77086
						963,6	0	33726	0		5710	
	31.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0102	211192				2143,6		
32	32	С123-020103-0210	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	35	2624		91840		91840	7347	99187
33	33	Е11-221201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	565,28	30,24	1131	60	42	1018	2321
						513,92	0	1028	0		172	
	33.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	211192				42,24		
34	34	С123-020103-0207	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1369		2738		2738	219	2957
35	35	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	**Гильзы из стальных электросварных труб диаметром 219х4,0мм, длина 0,3м.Прокладка**	км трубопровода	0,00636	1141339,53	524751,37	7259	3337	397	4563	12768
						554224	170430,64	3525	1084		946	
	35.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,318	598				190,16		
	35.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	211192				174,61		
36	36	С123-010201-0229	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 (гильзы)**	м	6,38544	5722		36537		36537	2923	39460
37	37	Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,00636	2325600,72	212624,28	14791	1352	11319	2340	18501
						333312	38352	2120	244		1370	
	37.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	30,7188	263				8079,04		
	37.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,7632	3736				2851,32		
38	38	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,575	22263,5	9293,44	235437	98278	27630	148085	414204
						10357,34	3787,39	109529	40052		30682	
	38.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,4065	16510				23220,9		
39	39	С123-030101-0308	**Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99**	комплект	7	18736		131152		131152	10492	141644

40	40	С121-040302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	18911		113466		113466	9077	122543
41	41	С121-040302-0109	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	19492		116952		116952	9356	126308
42	42	С121-040302-0105	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	11532		11532		11532	923	12455
43	43	С121-040301-0112	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	12	16873		202476		202476	16198	218674
44	44	С121-040301-0110	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	12390		37170		37170	2974	40144
45	45	С121-040301-0106	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	4	11809		47236		47236	3779	51015
46	46	С121-040301-0102	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	5	7422		37110		37110	2969	40079
47	47	С121-040301-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	4518		9036		9036	723	9759
48	48	С121-040301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	7	5654		39578		39578	3166	42744
49	49	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Упор бетонный. Устройство**	м3	0,336	25144,07 5512,5	1151,96 269,03	8448 1852	387 90	6209	1768 817	11033
	49.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3427	16510				5658,31		
50	50	**Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9**	**Горловины колодцев из керамического кирпича.Кладка**	м3 кладки	0,15	30759,38 6354,6	2170,8 483,84	4614 953	326 73	3335	954 445	6013
	50.1	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	0,06	46955				2817,3		
51	51	С121-060208-0501	**Стоимость металлических стремянок**	т	0,14854	582041		86456		86456	6917	93373
52	52	**Е11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2**	**Щебеночное основание под отмостку.Устройство**	м2 основания	18,9	608,68 41,07	223,55 59,67	11504 776	4225 1128	6503	2056 1085	14645
	52.1	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,429	2202				944,72		
	52.2	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,2869	2200				5031,18		
	52.3	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,567	82				46,49		
53	53	**Е11-060101-0101**	**Бетонная отмостка.Устройство**	м3	1,89	4100,77 1271,7	1096,16 243,67	7750 2404	2072 461	3275	2606 829	11185
54	54	С121-020101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,9278	16510		31828		31828	2546	34374

55	55	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону колодцев	м2 поверхности	106,35	876,17	19,84	93181	2110	61219	28028	130906
						280,69	2,69	29851	286		9697	
	55.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	255,24	223				56918,52		
			Итого по разделу: 1. Строительные работы									**6027252**
			ИТОГО:					**4567869**	**902968**	**2695472**	**1012916**	**6027252**
								958628	**290256**		**446467**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Итого :									**6 027 252**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**120 545**				
			Итого с временными									**6 147 797**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**191 811**				
			Итого с зимними удорожаниями									**6 339 608**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**126 792**		
			Итого сметная стоимость									**6 466 400**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**6 789 953**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**6 450 456**
			НДС			**12 %**		**774 055**				
			Итого с НДС									**7 224 511**

Акт выполненных работ № 28

за июль 2022 (месяц, год) на 6-3-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		152	325,19	308,05	49429	46824	0	10197	64396
				м3 грунта		17,14	76,03	2605	11557		4770	
2	2	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		11	4806	0	52866	0	0	38064	98204
				м3 грунта		4806	0	52866	0		7274	
3	3	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв		163	59,43	59,43	9687	9687	0	2563	13230
				м3 грунта		0	21,84	0	3560		980	

4	4	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками дна котлована**		60,3	192,49	90,84	11607	5478	0	6237	19272
			м3 уплотненного грунта			101,65	42	6129	2533		1428	
5	5	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки и подсыпки под полы**		63	59,43	59,43	3744	3744	0	991	5114
			м3 грунта			0	21,84	0	1376		379	
6	6	Е11-010104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**		36	41,17	41,17	1482	1482	0	392	2024
			м3 грунта			0	15,13	0	545		150	
7	7	Е11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		12	1766,4	0	21197	0	0	15262	39376
			м3 грунта			1766,4	0	21197	0		2917	
8	8	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		36	192,49	90,84	6930	3270	0	3723	11505
			м3 уплотненного грунта			101,65	42	3659	1512		852	
9	9	Е11-010101-0314 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.34 Кзтр=1,45, Кзм=1,45	**Подсыпка под полы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5м3**		15	297,69	281,99	4465	4230	0	921	5817
			м3 грунта			15,7	69,6	236	1044		431	
10	10	Е11-010203-0107	**Разравнивание грунта**		39,6	234	0	9266	0	0	6672	17213
			м2 спланированной площади			234	0	9266	0		1275	
11	11	Е11-010102-0316	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта**		100	446,11	429,42	44611	42942	14	9611	58560
			м3 грунта			16,55	116,93	1655	11693		4338	
	11.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,006	2348				14,09		
12	12	С341-020101-0101	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**		181	153		27693				29908
			т км								2215	
13	13	Е11-010102-0603	**Грунты 4 группы. Работа на отвале**		100	22,99	19,43	2299	1943	14	798	3345
			м3 грунта			3,42	7,67	342	767		248	
	13.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,006	2348				14,09		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									367964
			Раздел: 2. Фундаменты									
14	14	Е11-080101-0201	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**		2,34	3740,27	1025,51	8752	2400	4469	2646	12310
			м3 основания			804,96	410,72	1884	961		912	
	14.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,574	1725				4440,15		
15	15	Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**		4	1812,4	1031,59	7250	4127	1505	3135	11216
			шт. сборных конструкций			404,59	259,68	1618	1039		831	
	15.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,092	13330				1226,36		
16	16	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**		30	2053,4	1011,54	61602	30346	17214	25583	94160
			шт. сборных конструкций			468,06	254,63	14042	7639		6975	
	16.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,02	13330				13596,6		
17	17	Е11-070501-0104 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**		33	4300,21	2260,02	141907	74581	31516	64409	222821
			шт. сборных конструкций			1085,15	568,91	35810	18774		16505	
	17.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,0658	13330				27537,11		

18	18	С121-041201-9903	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	6,932	26342		182603		182603	14608	197211
19	19	С121-041201-9907	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	1,722	24957		42976		42976	3438	46414
20	20	С121-041201-9911	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	23,767	23613		561210		561210	44897	606107
21	21	СТехн.часть	**Надбавка на сульфатостойкость**	тенге	32,421	270 0	0 0	8754 0	0 0	8754	0 700	9454
22	22	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	**Заделки между блоками из бетона В15.Устройство**	м3	3,3	5791,34 3234,54	1340,44 306,12	19111 10674	4423 1010	4014	10633 2380	32124
23	23	С121-020101-2701	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	3,3495	18438		61758		61758	4941	66699
24	24	Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	10	565,34 172,78	240,6 53,63	5653 1728	2406 536	1520	2672 666	8991
	24.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,114	13330				1519,62		
25	25	С121-040105-9901	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016**	м3	0,34	86685		29473		29473	2358	31831
26	26	СТехн.часть	**Надбавка на сульфатостойкость**	тенге	0,34	270 0	0 0	92 0	0 0	92	0 7	99
27	27	Е11-080201-0701	**Связевые сетки диаметром 4ВI.Укладка**	т металлических изделий	0,0306	366451,32 67172,4	2236,92 725,76	11213 2055	68 22	9089	1932 1052	14197
	27.1	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0306	297042				9089,49		
28	28	Е11-220101-0101	**Труба асбоцементная диаметром 100мм.Укладка**	км трубопровода	0,003	356812,66 339390	7122,1 3676,8	1070 1018	21 11	31	1019 167	2256
	28.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,002	13330				26,39		
29	29	С123-011201-0101	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	м	3,024	688		2081		2081	166	2247
30	30	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизола на отметке -0,03**	м2 поверхности	14,7	1519,9 226,12	44,29 9,41	22343 3324	651 138	18368	3220 2045	27608
	30.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	61,74	223				13768,02		
31	31	С121-100402-0101	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	м2	32,34	280		9055		9055	724	9779
32	32	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизола на отметке -1,83**	м2 поверхности	14,7	1519,9 226,12	44,29 9,41	22343 3324	651 138	18368	3220 2045	27608
	32.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	61,74	223				13768,02		
33	33	С121-100402-0101	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	м2	32,34	280		9055		9055	724	9779
34	34	Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя гидроизола**	м2 поверхности	10,2	1221,3 619,63	41,43 7,39	12457 6320	422 75	5714	5948 1472	19877
	34.1	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	23,46	226				5301,96		
35	35	С121-100402-0101	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**		23,46	280		6569		6569		7095

				м2						526	
			Итого по разделу: 2. Фундаменты								**1459883**
			Раздел: 3. Боковая гидроизоляция наружных стен								
36	39	СПрайслист	Плиты из пеностекла Д=130кг/кг3	м3	2,71656	182589,29	496015	496015		39681	535696
37	41	С121-130407-0203	Листы хризотилцементные плоские с гладкой поверхностью непрессованные толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	52,36	1238	64822	64822		5186	70008
			Итого по разделу: 3. Боковая гидроизоляция наружных стен								**605704**
			Раздел: 4. Приямок								
38	49	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0076	255067	1939	1939		155	2094
39	51	С121-050110-0202	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т	0,015	252964	3794	3794		304	4098
40	53	С121-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	3,519	280	985	985		79	1064
			Итого по разделу: 4. Приямок								**7256**
			Раздел: 6. Стены								
41	64	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	16,0512	46955	753684	753684	-	60295	813979
42	66	С121-110102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	1,91866	26386	50626	50626		4050	54676
43	68	С121-050308-0477	Стоимост сетки диаметром 1мм с ячейками 20мм	м2	106,812	785	83847	83847		6708	90555
44	69	С121-130207-1204	Стоимость распорных дюбелей	100 шт.	5,94	450	2673	2673		214	2887
45	72	С121-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016	м3	0,613	86685	53138	53138		4251	57389
			Итого по разделу: 6. Стены								**1019486**
			Раздел: 7. Перегородки								
46	74	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,75852	46955	35616	35616		2849	38465
			Итого по разделу: 7. Перегородки								**38465**
			Раздел: 8. Перекрытие на отметке -0,25								
47	76	С121-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	14,4	5757	82901	82901		6632	89533
48	79	С121-050205-0301	Стоимость металлических балок	т	0,058	250592	14534	14534		1163	15697
49	81	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0116	250617	2907	2907		233	3140
50	85	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00288	230016	662	662			715

51	86	С121-050301-9918	Металлизация анкеров	т	0,00288	108371	312	312	53	25	337
			Итого по разделу: 8. Перекрытие на отметке -0,25								**109422**
			Раздел: 9. Покрытие								
52	88	С121-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	41,76	5757	240412	240412	19233		259645
53	90	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00576	230016	1325	1325	106		1431
54	91	С121-050301-9918	Металлизация анкеров	т	0,00576	108371	624	624	50		674
55	94	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0115	230016	2645	2645	212		2857
56	95	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0162	222146	3599	3599	288		3887
57	96	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0299	213952	6397	6397	512		6909
58	98	С121-040105-9901	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В15	м3	0,06	86685	5201	5201	416		5617
			Итого по разделу: 9. Покрытие								**281020**
			Раздел: 10. Кровли								
59	104	С121-100403-1705	Стоимость бикроста ТПП	м2	47,465	900	42718	42718	3417		46135
60	106	С121-110102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	2,222225	26386	58636	58636	4691		63327
61	113	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05178	297042	15381	15381	1230		16611
62	116	С121-100403-1705	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97 нижний слой бикроста	м2	107,111	900	96400	96400	7712		104112
63	118	С121-100403-1805	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 верхний слой бикроста	м2	53,5555	755	40434	40434	3235		43669
64	120	С121-100403-1705	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97 нижний слой	м2	12,077	900	10869	10869	870		11739

65	121	С121-100403-1805	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 верхний слой	м2	15,793	755		11924	11924	954	12878
66	123	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0125	230016		2875	2875	230	3105
67	124	С121-050301-9918	Металлизация	т	0,0125	108371		1355	1355	108	1463
68	126	С121-050106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,007	281171		1968	1968	157	2125
69	127	С121-130205-0101	Распорный анкер	т	0,00072	233975		168	168	13	181
70	128	С121-050101-0403	Скобы -4х50х150	т	0,00144	250617		361	361	29	390
			Итого по разделу: 10. Кровля								**305736**
			Раздел: 11. Вентшахта								
71	130	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0768	46955		3606	3606	288	3894
72	132	С121-110102-0103	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	0,0679	15335		1041	1041	83	1124
73	134	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0103	277824		2862	2862	229	3091
74	136	С121-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00946	325632		3080	3080	246	3326
			Итого по разделу: 11. Вентшахта								**11435**
			Раздел: 13. Лестница								
75	141	С121-050204-0801	Стоимость металлической балки из швеллера №10	т	0,0103	281888		2903	2903	232	3135
76	145	С121-060208-0501	Стоимость лестницы с ограждением	т	0,32191	582041		187365	187365	14989	202354
			Итого по разделу: 13. Лестница								**205489**
			Раздел: 14. Окна								
77	149	С121-090201-0803	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	4,24	27684		117380	117380	9390	126770
			Итого по разделу: 14. Окна								**126770**
			Раздел: 15. Двери								

78	151	С121-090102-0303	Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП, ДС 19-9ГУП СТ РК 943-92 ДС21.9ГТУ	м2	1,89	30149		56982		56982	4559	61541
79	153	С121-090102-0102	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	3,15	5643		17775		17775	1422	19197
80	154	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	668		4008		4008	321	4329
81	155	С121-090404-0306	Замок сувальный врезной ЗВ8 ГОСТ 5089-2011	шт.	3	3207		9621		9621	770	10391
82	157	С121-090402-0601	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014 ДМПИ2,1х0,9	м2	1,89	53639		101378		101378	8110	109488
			Итого по разделу: 15. Двери									**204946**
			Раздел: 16. Полы									
83	163	С121-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	44,352	280		12419		12419	993	13412
84	165	С121-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	44,352	280		12419		12419	993	13412
85	170	С122-060301-0659	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	40,392	1678		67778		67778	5422	73200
86	172	С121-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	3,808	280		1066		1066	85	1151
87	174	С121-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	3,808	280		1066		1066	85	1151
88	178	С122-060301-0659	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	6,5484	1678		10988		10988	879	11867
89	180	С122-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	5,967	2247		13408		13408	1073	14481
			Итого по разделу: 16. Полы									**128674**
			Раздел: 17. Внутренняя отделка									
90	185	С121-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	3,541445	862		3053		3053	244	3297
91	188	С122-030201-0205	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	23,7825	607		14436		14436	1155	15591
92	190	С121-110102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	0,92412	26386		24384		24384	1951	26335
			Итого по разделу: 17. Внутренняя отделка									**45223**
			ИТОГО:					**4333368**	**239696**	**3886227**	**219848**	**4917472**
								179752	**64930**		**364256**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Итого :									**4 917 472**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**98 349**				

		Итого с временными					**5 015 821**
		Зимние удорожания	**3,12%**	**156 494**			
		Итого с зимними удорожаниями					**5 172 315**
		Непредвиденные работы и затраты	**2 %**		**103 446**		
		Итого сметная стоимость					**5 275 761**
		Итого в текущих ценах на 2021 год-100%					
		К=1,050036	**1,050036**				**5 539 739**
		Итого по договорной цене	***0,950000002***				**5 262 752**
		НДС	**12 %**	**631 530**			
		Итого с НДС					**5 894 282**

Акт выполненных работ № 29

за <u>июль 2022</u> (месяц, год) на 6-4-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		42	325,19	308,05	13658	12938	0	2817	17793
				м3 грунта		17,14	76,03	720	3193		1318	
2	2	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кутр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		3	4806	0	14418	0	0	10381	26783
				м3 грунта		4806	0	14418	0		1984	
3	3	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв		45	59,43	59,43	2674	2675	0	708	3653
				м3 грунта		0	21,84	0	983		271	
4	4	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки и обвалования		45	59,43	59,43	2674	2675	0	708	3653
				м3 грунта		0	21,84	0	983		271	
5	5	Е11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		23,25	41,17	41,17	957	957	0	253	1307
				м3 грунта		0	15,13	0	352		97	
6	6	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4		7,75	1766,4	0	13690	0	0	9857	25431
				м3 грунта		1766,4	0	13690	0		1884	
7	7	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		23,25	192,49	90,84	4475	2112	0	2405	7430
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	2363	976		550	
8	8	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (обсыпка камеры)		12	59,43	59,43	713	713	0	189	974
				м3 грунта		0	21,84	0	262		72	

9	9	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (уплотнение обсыпки)**		12	192,49	90,84	2310	1090	0	1241	3835
			м3 уплотненного грунта			101,65	42	1220	504		284	
10	10	Е11-010102-0315	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта**		2	352,38	339,18	705	679	0	152	926
			м3 грунта			13,08	92,35	26	185		69	
	10.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0001	2348				0,23		
11	11	С341-020101-0101	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**		3,62	153		554				598
			т·км								44	
12	12	Е11-010102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**		2	21,05	17,83	42	36	0	15	62
			м3 грунта			3,13	7,04	6	14		5	
	12.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0001	2348				0,19		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									92445
			Раздел: 2. Камера насосной станции из сборных железобетонных колец диаметром 2000мм									
13	13	Е11-110101-0102	**Грунт. Уплотнение щебнем**		6	225,79	31,9	1355	191	720	484	1986
			м2 площади уплотнения			73,96	11,83	444	71		147	
	13.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,306	2348				718,49		
14	14	Е11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**		6	672,58	29,15	4035	175	1772	2044	6565
			м2 стяжки			348,17	14,29	2089	86		486	
	14.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,1224	14333				1754,36		
15	15	Е11-110101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 15мм**		6	82,34	4,94	-494	-29	-439	-38	-575
			м2 стяжки			4,3	2,36	-26	-14		-43	
	15.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	14333				438,59		
16	16	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**		6	707,2	43,35	4243	260	1682	2193	6951
			м2 изолируемой поверхности			383,45	5,38	2301	32		515	
	16.1	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,0106	115131				1215,78		
	16.2	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0034	56923				194,68		
17	17	Е11-110101-0406	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**		6	264,17	22,43	1585	135	674	747	2519
			м2 изолируемой поверхности			129,4	3,01	776	18		187	
	17.1	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,0047	115131				538,81		
	17.2	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0038	21265				80,38		
18	18	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона В7,5**		0,6	4100,77	1096,16	2460	657	1040	827	3550
			м3			1271,7	243,67	763	146		263	
19	19	С121-020101-2404	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**		0,612	17321		10600		10600		11448
			м3								848	
20	20	Е11-061301-0202 Изм. и доп. вып. 16	**Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство из бетона В20**		4	4388,14	834,19	17553	3337	2706	11535	31415
			м3			2877,55	291,52	11510	1166		2327	
21	21	С121-020101-2803	**Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**		4,06	20156		81833		81833		88380
			м3								6547	
22	22	Е11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**		6	672,58	29,15	4035	175	1772	2044	6565
			м2 стяжки			348,17	14,29	2089	86		486	

	22.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,1224	14333				1754,36		
23	23	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**		**0,04**	**13838,38**	**7463,11**	**554**	**299**	**16**	**408**	**1039**
			м3 сборных железобетонных конструкций			**5983,73**	**2666,28**	**239**	**107**		**77**	
	23.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0007	13330				9,6		
	23.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	216577				6,06		
24	24	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка**		**1,57**	**8432,19**	**4394,76**	**13239**	**6899**	**526**	**9911**	**25002**
			м3 сборных железобетонных конструкций			**3702,53**	**1647,44**	**5813**	**2586**		**1852**	
	24.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0267	13330				355,78		
	24.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0008	216577				170,01		
25	25	**С121-040301-0115**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**19223**		**19223**		**19223**	**1538**	**20761**
26	26	**С121-040301-0117**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	**23813**		**47626**		**47626**	**3810**	**51436**
27	27	**С121-040301-0201**	**Кольцо опорное КО-6**	**шт.**	**2**	**5654**		**11308**		**11308**	**905**	**12213**
28	28	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на сульфатостойкость**	**тенге**	**1,61**	**270**	**0**	**435**	**0**	**435**	**0**	**470**
						0	**0**	**0**	**0**		**35**	
29	29	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на водонепроницаемость W6(КС20.6)**	**тенге**	**1**	**288,34**	**0**	**288**	**0**	**288**	**0**	**311**
						0	**0**	**0**	**0**		**23**	
30	30	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на водонепроницаемость W6(КС20.9)**	**тенге**	**2**	**357,2**	**0**	**714**	**0**	**714**	**0**	**771**
						0	**0**	**0**	**0**		**57**	
31	31	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на водонепроницаемость W6(КО6)**	**тенге**	**2**	**61,12**	**0**	**122**	**0**	**122,**	**0**	**132**
						0	**0**	**0**	**0**		**10**	
32	32	**Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Плита перекрытия ПМ-1 из бетона В20.Устройство**	**м3**	**0,8**	**28071,61**	**1827,16**	**22457**	**1461**	**6681**	**13335**	**38655**
						17893,2	**424,34**	**14315**	**339**		**2863**	
	32.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0048	497991				2390,36		
	32.2	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0498	25046				1246,29		
33	33	**С121-020101-2803**	**Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,812**	**20156**		**16367**		**16367**	**1309**	**17676**
34	34	**С121-050301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0969**	**222146**		**21526**		**21526**	**1722**	**23248**
35	35	**С121-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,01425**	**230016**		**3278**		**3278**	**262**	**3540**
36	36	**Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9**	**Горловина из керамического кирпича.Кладка**	**м3 кладки**	**1,15**	**30759,38**	**2170,8**	**35373**	**2496**	**25569**	**7314**	**46102**
						6354,6	**483,84**	**7308**	**556**		**3415**	
	36.1	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	0,46	46955				21599,3		
37	37	**Е11-100201-0101**	**Деревянная крышка люка.Установка**	**м2**	**0,3**	**3638,14**	**125,91**	**1091**	**37**	**991**	**71**	**1255**
						209,23	**54,32**	**63**	**16**		**93**	
	37.1	2701-0101-0102	Щиты настила	м2	0,3	3303				990,9		
38	38	**Е11-100116-0103**	**Антисептирование деревянной крышки**	**м2 покрытия по фермам**	**0,6**	**67,1**	**2,1**	**40**	**2**	**11**	**26**	**71**
						47,11	**0,92**	**28**	**1**		**5**	

	38.1	2113-0704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, 1 сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0001	197348				10,66		
39	39	**Е11-231201-101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**1**	**1801,15**	**191,94**	**1801**	**192**	**107**	**1581**	**3653**
						1502,57	**94,08**	**1503**	**94**		**271**	
	39.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	13330				106,64		
40	40	**С123-030101-0304**	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	**18064**		**18064**		**18064**	**1445**	**19509**
41	41	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Сальник диаметром 100мм и диаметром 250мм.Установка**	**т фасонных частей**	**0,0296**	**1375648,7**	**514544,29**	**40719**	**15231**	**10624**	**19138**	**64646**
						502196,2	**150872,02**	**14865**	**4466**		**4789**	
	41.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0296	340191				10069,65		
42	42	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**23,42**	**876,17**	**19,84**	**20520**	**465**	**13481**	**6172**	**28827**
						280,69	**2,69**	**6574**	**63**		**2135**	
	42.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	56,208	223				12534,38		
43	43	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундамент под раму из бетона В12,5.Устройство**	**м3**	**0,23**	**8303,87**	**1151,96**	**1910**	**265**	**377**	**1210**	**3370**
						5512,5	**269,03**	**1268**	**62**		**250**	
44	44	**С121-020101-2601**	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,2346**	**17282**		**4054**		**4054**	**324**	**4378**
45	45	**Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19**	**Деревянный каркас.Устройство**	**м3 древесины в конструкции**	**0,003**	**96306,6**	**1044,33**	**289**	**3**	**212**	**67**	**384**
						24435	**483,84**	**73**	**1**		**28**	
	45.1	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0028	56082				156,47		
	45.2	2113-0201-0315	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0225	1052				23,67		
46	46	**Е11-120101-0701 Изм. и доп. вып. 19**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**	**2**	**2271,95**	**78,76**	**4544**	**157**	**3414**	**941**	**5924**
						486,33	**25,02**	**973**	**50**		**439**	
	46.1	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0108	53013				572,54		
	46.2	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	54846				548,46		
	46.3	2110-0202-0103	Лист асбестоцементный волнистый обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм, ГОСТ 30340-2012	м2	2,7	593				1601,1		
	46.4	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0008	333759				267,01		
			Итого по разделу: 2. Камера насосной станции из сборных железобетонных колец диаметром 2000мм									**532177**
			Раздел: 3. Металлоконструкции									
47	47	**Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлическая рама РМ-1 из уголков.Установка**	**т конструкций**	**0,098**	**90323,17**	**21632,95**	**8852**	**2120**	**259**	**4861**	**14810**
						66048,5	**5842,89**	**6473**	**573**		**1097**	
	47.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	633856				27,33		
	47.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,1176	354				41,63		
	47.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	1863677				18,26		
	47.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	542875				16,49		
	47.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001	618733				36,38		
	47.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0002	419097				79,68		

48	48	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0423	255067		10789		10789	863	11652
49	49	С121-050201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0547	255042		13951		13951	1116	15067
50	50	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,001	250617		251		251	20	271
51	51	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	8,14	79,5 26,31	1,71 0,27	647 214	14 2	419	149 64	860
	51.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0007	482419				353,42		
			Итого по разделу: 3. Металлоконструкции									42660
			ИТОГО:					504107	58417	333043	113746	667282
								112098	17959		49429	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**667 282**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**13 346**				
			Итого с временными									**680 628**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**21 236**				
			Итого с зимними удорожаниями									**701 863**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**14 037**		
			Итого сметная стоимость									**715 900**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**751 721**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**714 135**
			НДС			**12 %**		**85 696**				
			Итого с НДС									**799 831**

Акт выполненных работ № 30

за июль 2022 (месяц, год) на 6-5-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	42	325,19 17,14	308,05 76,03	13658 720	12938 3193	0	2817 1318	17793

2	2	Е11-010205-0304 //ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		3	4806	0	14418	0	0	10381	26783
				м3 грунта		4806	0	14418	0		1984	
3	3	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв**		45	59,43	59,43	2674	2675	0	708	3653
				м3 грунта		0	21,84	0	983		271	
4	4	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки и обвалования**		45	59,43	59,43	2674	2675	0	708	3653
				м3 грунта		0	21,84	0	983		271	
5	5	Е11-010104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**		23,25	41,17	41,17	957	957	0	253	1307
				м3 грунта		0	15,13	0	352		97	
6	6	Е11-010205-0504	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		7,75	1766,4	0	13690	0	0	9857	25431
				м3 грунта		1766,4	0	13690	0		1884	
7	7	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		23,25	192,49	90,84	4475	2112	0	2405	7430
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	2363	976		550	
8	8	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (обсыпка камеры)**		12	59,43	59,43	713	713	0	189	974
				м3 грунта		0	21,84	0	262		72	
9	9	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (уплотнение обсыпки)**		12	192,49	90,84	2310	1090	0	1241	3835
				м3 уплотненного грунта		101,65	42	1220	504		284	
10	10	Е11-010102-0315	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта**		2	352,38	339,18	705	679	0	152	926
				м3 грунта		13,08	92,35	26	185		69	
	10.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0001	2348				0,23		
11	11	С341-020101-0101	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**		3,62	153		554				598
				т км							44	
12	12	Е11-010102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**		2	21,05	17,83	42	36	0	15	62
				м3 грунта		3,13	7,04	6	14		5	
	12.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0001	2348				0,19		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									92445
			Раздел: 2. Камера насосной станции из сборных железобетонных колец диаметром 2000мм									
13	13	Е11-110101-0102	**Грунт. Уплотнение щебнем**		6	225,79	31,9	1355	191	720	484	1986
				м2 площади уплотнения		73,96	11,83	444	71		147	
	13.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,306	2348				718,49		
14	14	Е11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**		6	672,58	29,15	4035	175	1772	2044	6565
				м2 стяжки		348,17	14,29	2089	86		486	
	14.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,1224	14333				1754,36		
15	15	Е11-110101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменении толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 15мм**		6	82,34	4,94	-494	-29	-439	-38	-575
				м2 стяжки		4,3	2,36	-26	-14		-43	

	15.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	14333				438,59		
16	16	**Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	6	707,2	43,35	4243	260	1682	2193	6951
						383,45	5,38	2301	32		515	
	16.1	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,0106	115131				1215,78		
	16.2	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0034	56923				194,68		
17	17	**Е11-110101-0406**	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	**м2 изолируемой поверхности**	6	264,17	22,43	1585	135	674	747	2519
						129,4	3,01	776	18		187	
	17.1	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,0047	115131				538,81		
	17.2	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0038	21265				80,38		
18	18	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона В7,5**	**м3**	0,6	4100,77	1096,16	2460	657	1040	827	3550
						1271,7	243,67	763	146		263	
19	19	**С121-020101-2404**	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	0,612	17321		10600		10600	848	11448
20	20	**Е11-061301-0202 Изм. и доп. вып. 16**	**Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство из бетона В20**	**м3**	4	4388,14	834,19	17553	3337	2706	11535	31415
						2877,55	291,52	11510	1166		2327	
21	21	**С121-020101-2803**	**Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	4,06	20156		81833		81833	6547	88380
22	22	**Е11-110101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	6	672,58	29,15	4035	175	1772	2044	6565
						348,17	14,29	2089	86		486	
	22.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,1224	14333				1754,36		
23	23	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	0,04	13838,38	7463,11	554	299	16	408	1039
						5983,73	2666,28	239	107		77	
	23.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0007	13330				9,6		
	23.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	216577				6,06		
24	24	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	1,57	8432,19	4394,76	13239	6899	526	9911	25002
						3702,53	1647,44	5813	2586		1852	
	24.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0267	13330				355,78		
	24.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0008	216577				170,01		
25	25	**С121-040301-0115**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	1	19223		19223		19223	1538	20761
26	26	**С121-040301-0117**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	2	23813		47626		47626	3810	51436
27	27	**С121-040301-0201**	**Кольцо опорное КО-6**	**шт.**	2	5654		11308		11308	905	12213
28	28	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на сульфатостойкость**	**тенге**	1,61	270	0	435	0	435	0	470
						0	0	0	0		35	
29	29	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на водонепроницаемость W6(КС20.6)**	**тенге**	1	288,34	0	288	0	288	0	311
						0	0	0	0		23	
30	30	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на водонепроницаемость W6(КС20.9)**	**тенге**	2	357,2	0	714	0	714	0	771
						0	0	0	0		57	
31	31	**СТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на водонепроницаемость W6(КО6)**	**тенге**	2	61,12	0	122	0	122	0	132
						0	0	0	0		10	
32	32	**Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Плита перекрытия ПМ-1 из бетона В20.Устройство**		0,8	28071,61	1827,16	22457	1461	6681	13335	38655

				м3		17893,2	424,34	14315	339		2863		
	32.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0048	497991				2390,36			
	32.2	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0498	25046				1246,29			
33	33	С121-020101-2803	**Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,812	20156		16367		16367	1309		17676
34	34	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0969	222146		21526		21526	1722		23248
35	35	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,01425	230016		3278		3278	262		3540
36	36	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	**Горловина из керамического кирпича.Кладка**	м3 кладки	1,15	30759,38	2170,8	35373	2496	25569	7314		46102
						6354,6	483,84	7308	556		3415		
	36.1	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм x 120 мм x 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	0,46	46955				21599,3			
37	37	Е11-100201-0101	**Деревянная крышка люка.Установка**	м2	0,3	3638,14	125,91	1091	37	991	71		1255
						209,23	54,32	63	16		93		
	37.1	2701-0101-0102	Щиты настила	м2	0,3	3303				990,9			
38	38	Е11-100116-0103	**Антисептирование деревянной крышки**	м2 покрытия по фермам	0,6	67,1	2,1	40	2	11	26		71
						47,11	0,92	28	1		5		
	38.1	2113-0704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0001	197348				10,66			
39	39	Е11-231201-101	**Люки. Установка**	шт.	1	1801,15	191,94	1801	192	107	1581		3653
						1502,57	94,08	1503	94		271		
	39.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	13330				106,64			
40	40	С123-030101-0304	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	18064		18064		18064	1445		19509
41	41	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Сальник диаметром 100мм и диаметром 250мм.Установка**	т фасонных частей	0,0296	1375648,7	514544,29	40719	15231	10624	19138		64646
						502196,2	150872,02	14865	4466		4789		
	41.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0296	340191				10069,65			
42	42	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	23,42	876,17	19,84	20520	465	13481	6172		28827
						280,69	2,69	6574	63		2135		
	42.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	56,208	223				12534,38			
43	43	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Фундамент под раму из бетона В12,5.Устройство**	м3	0,23	8303,87	1151,96	1910	265	377	1210		3370
						5512,5	269,03	1268	62		250		
44	44	С121-020101-2601	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,2346	17282		4054		4054	324		4378
45	45	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	**Деревянный каркас.Устройство**	м3 древесины в конструкции	0,003	96306,6	1044,33	289	3	212	67		384
						24435	483,84	73	1		28		
	45.1	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0028	56082				156,47			
	45.2	2113-0201-0315	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0225	1052				23,67			
46	46	Е11-120101-0701 Изм. и доп. вып. 19	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**		2	2271,95	78,76	4544	157	3414	941		5924

				м2 кровли		486,33	25,02	973	50		439	
	46.1	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0108	53013				572,54		
	46.2	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	54846				548,46		
	46.3	2110-0202-0103	Лист асбестоцементный волнистый обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм, ГОСТ 30340-2012	м2	2,7	593				1601,1		
	46.4	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0008	333759				267,01		
			Итого по разделу: 2. Камера насосной станции из сборных железобетонных колец диаметром 2000мм									**532177**
			Раздел: 3. Металлоконструкции									
47	**47**	**Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлическая рама РМ-1 из уголков.Установка**		**0,098**	**90323,17**	**21632,95**	**8852**	**2120**	**259**	**4861**	**14810**
				т конструкций		**66048,5**	**5842,89**	**6473**	**573**		**1097**	
	47.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	633856				27,33		
	47.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,1176	354				41,63		
	47.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	1863677				18,26		
	47.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	542875				16,49		
	47.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001	618733				36,38		
	47.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0002	419097				79,68		
48	**48**	**С121-050201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		**0,0423**	**255067**		**10789**		**10789**		**11652**
				т							**863**	
49	**49**	**С121-050201-0702**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		**0,0547**	**255042**		**13951**		**13951**		**15067**
				т							**1116**	
50	**50**	**С121-050101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**		**0,001**	**250617**		**251**		**251**		**271**
				т							**20**	
51	**51**	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**		**8,14**	**79,5**	**1,71**	**647**	**14**	**419**	**149**	**860**
				м2		**26,31**	**0,27**	**214**	**2**		**64**	
	51.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0007	482419				353,42		
			Итого по разделу: 3. Металлоконструкции									**42660**
			ИТОГО:					**504107**	**58417**	**333043**	**113746**	**667282**
								112098	**17959**		**49429**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Итого :									**667 282**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**13 346**				
			Итого с временными									**680 628**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**21 236**				
			Итого с зимними удорожаниями									**701 863**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**14 037**		
			Итого сметная стоимость									**715 900**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036			**1,050036**						**751 721**

			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**714 135**
			НДС			**12 %**		**85 696**				
			Итого с НДС									**799 831**

Акт выполненных работ № 31

за июль 2022 (месяц, год) на 6-6-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1. Строительные работы									
1	1	Е11-010101-0316	**Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**		31	325,19	308,05	10081	9550	0	2080	13134
				м3 грунта		17,14	76,03	531	2357		973	
2	2	Е11-010205-0304 /ГЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		2	4806	0	9612	0	0	6921	17856
				м3 грунта		4806	0	9612	0		1323	
3	3	Е11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв**		33	59,43	59,43	1961	1961	0	519	2678
				м3 грунта		0	21,84	0	721		198	
4	18	С121-050309-0302	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**		0,0521	262953		13700		13700		14796
				т							1096	
5	19	С121-050309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**		0,1303	244410		31847		31847		34395
				т							2548	
6	23	С121-060801-0305	**Стоимость металлоконструкции водонапорной башни**		3,835	496407		1903721		1903721		2056019
				т							152298	
7	24	Е11-260101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**		5	22581,64	1405,22	112908	7026	11162	74592	202500
				м3 изоляции		18944	685,44	94720	3427		15000	
	24.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0363	132078				4794,43		
	24.2	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	7	345				2415		
	24.3	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	10	158				1580		

	24.4	2105-0307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	15	91				1365		
8	25	С121-110102-0103	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80**	м3	6,2	15335		95077		95077	7606	102683
9	26	Е11-070107-0104	**Элементы крепления изоляции**	т стальных элементов	0,288	57918,55 45467,2	6212,28 1370,88	16681 13095	1789 395	1797	15917 2608	35206
10	27	С121-050101-0401	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97**	т	0,028	269398		7543		7543	603	8146
11	28	С121-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,26	277824		72234		72234	5779	78013
12	29	Е11-260301-0601	**Обшивка башни листовой волнистой сталью.Устройство**	м2 поверхности покрытия изоляции	93,52	1853,81 1723,44	103,36 14,25	173368 161176	9667 1333	2526	123507 23750	320625
	29.1	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0016	1588643				2525,69		
13	30	С121-050101-0401	**Стоимость волнистой листовой сталью толщиной 1мм**	т	0,855	269398		230335		230335	18427	248762
14	31	Е11-130301-1704	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-12-01**	м2	93,52	255,18 17,41	2,96 0,54	23864 1628	277 51	21959	1158 2002	27024
	31.1	2204-1002-0104	Композиция органосиликатная атмосферостойкая ОС-12-01	кг	16,8336	1293				21765,84		
15	32	Е11-130301-0401	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	м2	112,224	173,07 34,4	2,69 0,4	19423 3861	302 45	15260	2695 1769	23887
	32.1	2204-0101-0901	Грунтовка химостойкая, ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0159	709230				11302,15		
	32.2	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0064	618733				3957,89		
16	33	Е11-130301-1413	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 за два раза**	м2	224,448	355,7 16,92	1,98 0,4	79836 3798	445 90	75594	2682 6601	89119
	33.1	2204-0701-0901	Эмаль ХВ-125 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0516	1168426				60317,7		
			Итого по разделу: 1. Строительные работы									**3274843**
			Раздел: 2. Водопроводный колодец									
17	36	С121-040302-9905	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92**	м3	0,56	63644		35641		35641	2851	38492
18	37	С121-040301-0201	**Кольцо опорное КО-6**	шт.	1	5654		5654		5654	452	6106
19	39	С123-030101-0303	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	19956		19956		19956	1596	21552
			Итого по разделу: 2. Водопроводный колодец									**66150**
			ИТОГО:					**2863442** **288421**	**31017** **8419**	**2544006**	**230071** **247480**	**3340993**
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Итого :									**3 340 993**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**66 820**				
			Итого с временными									**3 407 813**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**106 324**				

	Итого с зимними удорожаниями					3 514 137
	Непредвиденные работы и затраты	2 %			70 283	
	Итого сметная стоимость					3 584 420
	Итого в текущих ценах на 2021 год-100%					
	К=1,050036	1,050036				3 763 770
	Итого по договорной цене	*0,950000002*				3 575 582
	НДС	12 %	429 070			
	Итого с НДС					4 004 652

Акт выполненных работ № 32

за **июль 2022** (месяц, год) на 6-7-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		135	325,19	308,05	43901	41587	0	9056	57194
				м3 грунта		17,14	76,03	2314	10264		4237	
2	2	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		10	4806	0	48060	0	0	34603	89276
				м3 грунта		4806	0	48060	0		6613	
3	3	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв		145	59,43	59,43	8617	8618	0	2280	11769
				м3 грунта		0	21,84	0	3167		872	
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									158239
			Раздел: 2. Бетонные и железобетонные конструкции									
4	28	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,06364	222146		14137		14137		15268
				т							1131	
			Итого по разделу: 2. Бетонные и железобетонные конструкции									15268
			Раздел: 3. Теплоизоляционные и отделочные работы									
5	38	Спрайслист	Стоимость пеностекла		1,9467	182589,29		355447		355447		383883
				м3							28436	
6	42	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80		37,8	614		23209		23209		25066
				м2							1857	
			Итого по разделу: 3. Теплоизоляционные и отделочные работы									408949
			Раздел: 4. Гидроизоляции наружных поверхностей									

7	50	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	265,392	528		140127		140127	11210	151337
8	52	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	44,696	528		23599		23599	1888	25487
9	54	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	89,392	528		47199		47199	3776	50975
			Итого по разделу: 4. Гидроизоляция наружных поверхностей									227799
			Раздел: 5. Гидроизоляция внутренних поверхностей									
10	58	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	133,038	1222		162572		162572	13006	175578
			Итого по разделу: 5. Гидроизоляция внутренних поверхностей									175578
			Раздел: 6. Камера лаза									
11	71	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0805	582041		46854		46854	3748	50602
			Итого по разделу: 6. Камера лаза									50602
			Раздел: 7. Крышки К-1,К-2									
12	98	Сорайслист	Стоимость плит из пеностекла	м3	0,306	182589,29		55872		55872	4470	60342
			Итого по разделу: 7. Крышки К-1,К-2									60342
			ИТОГО:					969594	50205	869016	45939	1096777
								50374	13431		81244	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									1 096 777
			Временные здания и сооружения			2%		21 936				
			Итого с временными									1 118 713
			Зимние удорожания			3,12%		34 904				
			Итого с зимними удорожаниями									1 153 617
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				23 072		
			Итого сметная стоимость									1 176 689
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036			1,050036						1 235 566
			Итого по договорной цене			*0,950000002*						1 173 786
			НДС			12 %		140 855				
			Итого с НДС									1 314 641

Акт выполненных работ № 33

за июль 2022 (месяц, год) на 6-8-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		135	325,19	308,05	43901	41587	0	9056	57194
				м3 грунта		17,14	76,03	2314	10264		4237	
2	2	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Kтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		10	4806	0	48060	0	0	34603	89276
				м3 грунта		4806	0	48060	0		6613	
3	3	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв		145	59,43	59,43	8617	8618	0	2280	11769
				м3 грунта		0	21,84	0	3167		872	
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									**158239**
			Раздел: 2. Бетонные и железобетонные конструкции									
4	28	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,06364	222146		14137		14137		15268
				т							1131	
			Итого по разделу: 2. Бетонные и железобетонные конструкции									**15268**
			Раздел: 3. Теплоизоляционные и отделочные работы									
5	38	Спрайслист	Стоимость пеностекла		1,9467	182589,29		355447		355447		383883
				м3							28436	
6	42	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80		37,8	614		23209		23209		25066
				м2							1857	
			Итого по разделу: 3. Теплоизоляционные и отделочные работы									**408949**
			Раздел: 4. Гидроизоляция наружных поверхностей									
7	50	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000		265,392	528		140127		140127		151337
				кг							11210	
8	52	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000		44,696	528		23599		23599		25487
				кг							1888	
9	54	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000		89,392	528		47199		47199		50975
				кг							3776	
			Итого по разделу: 4. Гидроизоляция наружных поверхностей									**227799**
			Раздел: 5. Гидроизоляция внутренних поверхностей									

10	58	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	133,038	1222		162572		162572	13006	175578
			Итого по разделу: 5. Гидроизоляция внутренних поверхностей									175578
			Раздел: 6. Камера лаза									
11	71	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0805	582041		46854		46854	3748	50602
			Итого по разделу: 6. Камера лаза									50602
			Раздел: 7. Крышки К-1,К-2									
12	98	Спрайслист	Стоимость плит из пеностекла	м3	0,306	182589,29		55872		55872	4470	60342
			Итого по разделу: 7. Крышки К-1,К-2									60342
			ИТОГО:					969594	50205	869016	45939	1096777
								50374	13431		81244	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									**1 096 777**
			Временные здания и сооружения			**2%**		**21 936**				
			Итого с временными							.		**1 118 713**
			Зимние удорожания			**3,12%**		**34 904**				
			Итого с зимними удорожаниями									**1 153 617**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**23 072**		
			Итого сметная стоимость									**1 176 689**
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100%									
			К=1,050036			**1,050036**						**1 235 566**
			Итого по договорной цене			***0,950000002***						**1 173 787**
			НДС			**12 %**		**140 854**				
			Итого с НДС									**1 314 641**

Акт выполненных работ № 34

за июль 2022 (месяц, год) на 6-9-1 общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	73	325,19 17,14	308,05 76,03	23739 1251	22487 5550	0	4897 2291	30927

2	2	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кутр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	6	4806	0	28836	0	0	20762	53566
						4806	0	28836	0		3968	
3	3	Е11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв	м3 грунта	79	59,43	59,43	4695	4695	0	1242	6412
						0	21,84	0	1725		475	
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									90905
			Раздел: 2. Бетонные и железобетонные конструкции									
4	25	С121-040302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,9	65075		123643		123643		133533
											9891	
5	28	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06364	222146		14137		14137		15268
											1131	
			Итого по разделу: 2. Бетонные и железобетонные конструкции									148801
			Раздел: 3. Теплоизоляционные и отделочные работы									
6	42	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	18,25	614		11206		11206		12102
											896	
			Итого по разделу: 3. Теплоизоляционные и отделочные работы									12102
			Раздел: 4. Гидроизоляция наружных поверхностей									
7	50	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	211,92	528		111894		111894		120846
											8952	
8	52	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	26,52	528		14003		14003		15123
											1120	
9	54	С121-100501-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	53,04	528		28005		28005		30245
											2240	
			Итого по разделу: 4. Гидроизоляция наружных поверхностей									166214
			Раздел: 5. Гидроизоляция внутренних поверхностей									
10	58	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	66,519	1222		81286		81286		87789
											6503	
			Итого по разделу: 5. Гидроизоляция внутренних поверхностей									175578
			Раздел: 6. Камера лаза									
11	64	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4518		4518		4518		4879
											361	

12	91	С121-060208-0501	Устройство лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 т	1 0,0805	582041		46854		46854	3748	50602
			Итого по разделу: 6. Камера лаза								55481
			Раздел: 7. Крышки К-1,К-2								
13	98	СПРАЙСЛИСТ	Стоимость плит из пеностекла м3	0,306	182589,29		55872		55872	4470	60342
			Итого по разделу: 7. Крышки К-1,К-2								60342
			ИТОГО:				765619	27182	102726	26901	700423
							30087	7275		46047	
			В том числе :								
			Стоимость оборудования, всего						0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика						0		
			Итого :								700 423
			Временные здания и сооружения		2%		14 008				
			Итого с временными								714 431
			Зимние удорожания		3,12%		22 577				
			Итого с зимними удорожаниями								746 188
			Непредвиденные работы и затраты		2 %				14 924		
			Итого сметная стоимость								761 112
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036		1,050036						799 195
			Итого по договорной цене		*0,950000002*						759 235
			НДС		12 %		91 108				
			Итого с НДС								850 343

Акт выполненных работ № 35

за <u>июль 2022</u> (месяц, год) на 7-2 покрытие I подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Покрытие-386м2									
1	1	С121-040509-0404	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017 м2		338,6748	2241		758970		758970	60718	819688
			Итого по разделу: 1. Покрытие-386м2									819688
			ИТОГО:					758970	0	758970		819688
								0	0		60718	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									819 688
			Временные здания и сооружения			2%		16 394				
			Итого с временными									836 082
			Зимние удорожания			3,12%		26 086				
			Итого с зимними удорожаниями									862 168
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				17 243		
			Итого сметная стоимость									879 411
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036			1,050036						923 413

	Итого по договорной цене	2	*0,950000002*		**877 241**
	НДС		**12 %**	**105 269**	
	Итого с НДС				**982 510**

Акт выполненных работ № 36

за **июль 2022 (месяц, год) на 7-4 ограждение площадки I подъема**

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Ограда из колючей проволоки по металлическим столбам									
1	1	**Е11-070111-0113 Изм. и доп. вып. 18**	**Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка**	м оград	263	2303,09 / 1165,99	600,37 / 231,96	605713 / 306655	157897 / 61005	141160	433840 / 83164	1122717
	1.1	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	157,8	641				101149,8		
	1.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0631	633856				40008,99		
2	2	**С121-020101-2403**	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	5,22	17095		89236		89236	7139	96375
3	4	**С121-050101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,348	250617		87215		87215	6977	94192
4	5	**С121-070510-0301**	**Пробки деревянные диаметром 100 мм, длиной 100 мм ГОСТ 8242-88**	шт.	87	134		11658		11658	933	12591
5	6	**С121-050307-1020**	**Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69**	кг	159,5	641		102240		102240	8179	110419
6	7	**С121-050301-3501**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	т	0,06858	243539		16702		16702	1336	18038
7	8	**С121-130201-0506**	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,06264	186919		11709		11709	937	12646
8	9	**С121-010201-0703**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,3045	2541		774		774	62	836
9	10	**Е11-340101-1502 Изм. и доп. вып. 17**	**Окраска металлоконструкции за два раза**	т металлоконструкций	5,54552	27422,99 / 18043,35	1522,8 / 349,44	152075 / 100060	8445 / 1938	43570	77518 / 18367	247960
	10..1	2204-0501-1305	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	11,091	1643				18222,58		
	10..2	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75	т	0,0333	752657				25043,25		
			Итого по разделу: 1. Ограда из колючей проволоки по металлическим столбам									**1715774**
			Раздел: 2. Ворота ВМ1Б									
10	11	**Е11-070111-0201 Изм. и доп. вып. 18**	**Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	1	30486,66 / 24386	5024,1 / 1922,93	30487 / 24386	5024 / 1923	1077	31045 / 4922	66454
	11..1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0016	633856				1014,17		
11	12	**С121-020101-2401**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,14	16799		2352		2352	188	2540

					3						
12	14	С121-050101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0228	250617		5714	5714		6171
										457	
13	15	С121-010201-0703	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,01	2541		25	25		27
										2	
14	16	С121-060405-0501	**Стоимость полотен ворот**	т	0,1988	760947		151276	151276		163378
										12102	
15	17	Е11-340101-1502 Изм. и доп. вып. 17	**Окраска металлоконструкции за два раза**	т металлоконструкций	0,5116	27422,99	1522,8	14030	779	4020	7151	22875
						18043,35	349,44	9231	179		1694	
	17.1	2204-0501-1305	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,0232	1643				1681,12		
	17.2	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75	т	0,0031	752657				2310,36		
			Итого по разделу: 2. Ворота ВМ1Б									261445
			Раздел: 3. Глухая металлическая ограда									
16	18	Е11-010203-0504	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	яма	108	670,09	546,69	72370	59042	0	30945	111580
						123,4	274,56	13327	29652		8265	
17	19	Е11-080101-0202	**Подсыпка щебня в скважины**	м3 основания	0,38	5654,81	1744,26	2149	663	1153	574	2941
						877,2	746,72	333	284		218	
	19.1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,437	2627				1148		
18	20	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	т конструкций	4,40424	25544,39	11446,18	112504	50411	10329	45568	170718
						11752,95	3241,76	51763	14277		12646	
	20.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0018	473527				834,21		
	20.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,083	354				1091,37		
	20.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0004	1863677				820,81		
	20.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0014	542875				741,2		
	20.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0026	618733				1635,03		
	20.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0085	419097				3580,86		
19	22	С121-050101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,19224	250617		48179		48179		52033
											3854	
20	23	Е11-060101-0101	**Замоноличивание скважин бетоном В15. Устройство**	м3	7,7	4100,77	1096,16	31576	8440	13343	10618	45570
						1271,7	243,67	9792	1876		3376	
21	24	С121-020101-2703	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	7,854	18767		147396		147396		159188
											11792	
22	25	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Металлические прогоны ограждения. Монтаж**	т конструкций	3,124875	90323,17	21632,95	282249	67600	8255	155010	472240
						66048,5	5842,89	206393	18258		34981	
	25.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	633856				871,52		
	25.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,7499	354				1327,45		
	25.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003	1863677				582,38		
	25.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001	542875				525,89		
	25.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0019	618733				1160,08		
	25.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0061	419097				2540,67		
23	26	Е11-090501-0202	**Электродуговая сварка**	т	3,124875	2992,81	396,04	9352	1237	858	5010	15511
						2322,22	1,34	7257	4		1149	
	26.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0041	211192				857,93		
24	27	С121-050206-0902	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	т	3,124875	283465		885793		885793		956656
											70863	
25	28	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19	**Ограждение из профлиста.Устройство**		644,5	788,87	21,45	508427	13824	51882	412052	994117

рограммный комплекс АВС (редакция 2020.4)				м2 кровли	4	686,92	8,01	442720	5162		73638	
	28.1	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт	12,89	1226				15803,14		
	28.2	2113-0208-0228	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	27,4557	1061				29130,5		
26	30	**Е11-070111-0113 Изм. и доп. вып. 18**	**Насадка из колючей проволоки. Устройство**		**325**	**2303,09**	**600,37**	**748504**	**195120**	**174437**	**536114**	**1387387**
				м оград		**1165,99**	**231,96**	**378947**	**75387**		**102769**	
	30.1	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	195	641				124995		
	30.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,078	633856				49440,77		
27	31	**С121-050307-1020**	**Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69**		**70,51**	**641**		**45197**		**45197**		**48813**
				кг							**3616**	
28	32	**С121-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**		**0,0211**	**230016**		**4853**		**4853**		**5241**
				т							**388**	
29	33	**С121-050101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**		**0,11556**	**250617**		**28961**		**28961**		**31278**
				т							**2317**	
30	34	**Е11-340101-1502 Изм. и доп. вып. 17**	**Окраска металлоконструкции за два раза**		**7,73141**	**27422,99**	**1522,8**	**212018**	**11774**	**60744**	**108074**	**345699**
				т металлоконструкций		**18043,35**	**349,44**	**139501**	**2702**		**25607**	
	34.1	2204-0501-1305	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	15,4628	1643				25405,41		
	34.2	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75	т	0,0464	752657				34914,6		
			Итого по разделу: 3. Глухая металлическая ограда									**4798972**
			Раздел: 4. Ворота ВМ4В									
31	35	**Е11-070111-0206**	**Ворота с ложными калитками. Установка**		**1**	**37090,55**	**18047,46**	**37091**	**18048**	**62**	**30610**	**73117**
				шт		**18980,7**	**6959,61**	**18981**	**6960**		**5416**	
32	36	**С123-010201-0220**	**Стоимость столбов из труб D 159х5,0 мм**		**6,2**	**4949**		**30684**		**30684**		**33139**
				м							**2455**	
33	37	**С121-060405-0501**	**Стоимост ворот и калитки**		**0,3688**	**760947**		**280637**		**280637**		**303088**
				т							**22451**	
34	38	**Е11-070107-0103**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**		**0,00646**	**763553,62**	**6394,26**	**4933**	**41**	**4492**	**482**	**5848**
				т стальных элементов		**61829,6**	**1384,32**	**399**	**9**		**433**	
	38.1	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0065	687011				4438,09		
35	39	**С121-020101-2703**	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**		**0,42**	**18767**		**7882**		**7882**		**8513**
				м3							**631**	
36	40	**Е11-340101-1502 Изм. и доп. вып. 17**	**Окраска металлоконструкции за два раза**		**0,49686**	**27422,99**	**1522,8**	**13625**	**757**	**3904**	**6945**	**22216**
				т металлоконструкций		**18043,35**	**349,44**	**8965**	**174**		**1646**	
	40.1	2204-0501-1305	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,9937	1643				1632,68		
	40.2	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75	т	0,003	752657				2243,79		
			Итого по разделу: 4. Ворота ВМ4В									**445921**
			Раздел: 5. Ограждение трансформаторной подстанции									
37	41	**У86-010602-0402 0**	**Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип ЗПМ -30.15**		**9**	**75767**	**433**	**681903**	**3897**	**563760**	**81585**	**824571**
				секция		**12694**	**111**	**114246**	**999**		**61083**	
38	42	**У86-010605-0102 0**	**Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками**		**1**	**151870**	**1249**	**151870**	**1249**	**126764**	**17159**	**182551**
				конструкция		**23857**	**403**	**23857**	**403**		**13522**	
			Итого по разделу: 5. Ограждение трансформаторной подстанции									**1007122**
			ИТОГО:					**5629359**	**604248**	**3168293**	**1990300**	**8229234**
					Страница - 7			**1856813**	**221192**		**609575**	

		В том числе :					
		Стоимость оборудования, всего			0		
		в том числе, оборудование поставки заказчика			0		
		Итого :					8 229 234
		Временные здания и сооружения	2%	164 585			
		Итого с временными					8 393 819
		Зимние удорожания	3,12%	261 887			
		Итого с зимними удорожаниями					8 655 706
		Непредвиденные работы и затраты	2 %		173 114		
		Итого сметная стоимость					8 828 820
		Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036	1,050036				9 270 579
		Итого по договорной цене	*0,950000002*				8 807 050
		НДС	12 %	1 056 846			
		Итого с НДС					9 863 896

Акт выполненных работ № 37

за июль 2022 (месяц, год) на 7-6 покрытие II подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Асфальтобетонное покрытие-386м2									
1	1	С121-040509-0404	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	362,5373	2241		812446		812446	64996	877442
			Итого по разделу: 1. Асфальтобетонное покрытие-386м2									877442
			ИТОГО:					812446	0	812446		877442
								0	0		64996	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого :									877 442
			Временные здания и сооружения			2%		17 549				
			Итого с временными									894 991
			Зимние удорожания			3,12%		27 924				
			Итого с зимними удорожаниями									922 915
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				18 458		
			Итого сметная стоимость									941 373
			Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036			1,050036						988 475
			Итого по договорной цене			*0,950000002*						939 052
			НДС			12 %		112 686				
			Итого с НДС									1 051 738

Акт выполненных работ № 38

за июль 2022 (месяц, год) на 7-8 ограждение площадки II подъема

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Глухая металлическая ограда ОГ-1									
1	1	**Е11-010203-0504**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	110	670,09 123,4	546,69 274,56	73710 13574	60136 30202	0	31518 8418	113646
2	2	**Е11-080101-0202**	**Подсыпка щебня в скважины**	**м3 основания**	0,4	5654,81 877,2	1744,26 746,72	2262 351	698 299	1213	604 229	3095
	2.1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.46	2627				1208.42		
3	3	**Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	**т конструкций**	4,4858	25544,39 11752,95	11446,18 3241,76	114587 52721	51345 14542	10520	46412 12880	173879
	3.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0018	473527				849.66		
	3.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3.1401	354				1111.58		
	3.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0004	1863677				836.01		
	3.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0014	542875				754.92		
	3.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0027	618733				1665.31		
	3.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0087	419097				3647.17		
4	4	**Е11-090501-0202**	**Электродуговая сварка**	**т**	4,4858	2992,81 2322,22	396,04 1,34	13425 10417	1777 6	1232	7192 1649	22266
	4.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0058	211192				1231.57		
5	6	**С121-050101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	0,1958	250617		49071		49071	3926	52997
6	7	**Е11-060101-0101**	**Замоноличивание скважин бетоном В15. Устройство**	**м3**	7,9	4100,77 1271,7	1096,16 243,67	32396 10046	8660 1925	13690	10894 3463	46753
7	8	**С121-020101-2703**	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	8,058	18767		151224		151224	12098	163322
8	9	**Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлические прогоны ограждения. Монтаж**	**т конструкций**	3,183375	90323,17 66048,5	21632,95 5842,89	287533 210257	68866 18600	8410	157912 35636	481081
	9.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0014	633856				887.83		
	9.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3.8201	354				1352.3		
	9.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0003	1863677				593.28		
	9.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.001	542875				535.73		
	9.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0019	618733				1181.8		
	9.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0062	419097				2588.24		
9	10	**С121-050206-0902**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	3,183375	283465		902375		902375	72190	974565
10	11	**Е11-090501-0202**	**Электродуговая сварка**	**т**	3,183375	2992,81 2322,22	396,04 1,34	9527 7392	1260 4	874	5104 1170	15801
	11.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0041	211192				873.99		
11	12	**Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19**	**Ограждение из профлиста.Устройство**	**м2 кровли**	657	788,87 686,92	21,45 8,01	518288 451306	14093 5263	52888	420043 75066	1013397
	12.1	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт	13,14	1226				16109,64		
	12.2	2113-0208-0228	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	27,9882	1061				29695,48		
12	14	**Е11-070111-0113 Изм. и доп. вып. 18**	**Насадка из колючей проволоки. Устройство**		Страница - 7	2303,09	600,37	762323	198723	177658	546011	1413001

			м оград	7	1165,99	231,96	385943	76779		104667	
	14.1	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 кг	198,6	641				127302,6		
	14.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 т	0,0794	633856				50353,52		
13	15	С121-050307-1020	**Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69** кг	71,83	641		46043		46043		49726
										3683	
14	16	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** т	0,0223	230016		5129		5129		5539
										410	
15	17	С121-050101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89** т	0,1177	250617		29498		29498		31858
										2360	
16	18	Е11-340101-1502 Изм. и доп. вып. 17	**Окраска металлоконструкции за два раза** т металлоконструкций	7,881005	27422,99	1522,8	216121	12001	61920	110165	352389
					18043,35	349,44	142200	2754		26103	
	18.1	2204-0501-1305	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003 кг	15,762	1643				25896,98		
	18.2	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75 т	0,0473	752657				35590,16		
			Итого по разделу: 1. Глухая металлическая ограда ОГ-1								4913315
			Раздел: 2. Ворота ВМ4В								
17	19	Е11-070111-0206	**Ворота с ложными калитками. Установка** шт.	1	37090,55	18047,46	37091	18048	62	30610	73117
					18980,7	6959,61	18981	6960		5416	
18	20	С123-010201-0220	**Стоимость столбов из труб D 159х5,0 мм** м	6,2	4949		30684		30684		33139
										2455	
19	21	С121-060405-0501	**Стоимост ворот и калитка** т	0,3688	760947		280637		280637		303088
										22451	
20	22	Е11-070107-0103	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** т стальных элементов	0,00646	763553,62	6394,26	4933	41	4492	482	5848
					61829,6	1384,32	399	9		433	
	22.1	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 т	0,0065	687011				4438,09		
21	23	С121-020101-2703	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** м3	0,42	18767		7882		7882		8513
										631	
22	24	Е11-340101-1502 Изм. и доп. вып. 17	**Окраска металлоконструкции за два раза** т металлоконструкций	0,49686	27422,99	1522,8	13625	757	3904	6945	22216
					18043,35	349,44	8965	174		1646	
	24.1	2204-0501-1305	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003 кг	0,9937	1643				1632,68		
	24.2	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75 т	0,003	752657				2243,79		
			Итого по разделу: 2. Ворота ВМ4В								445921
			Раздел: 3. Ограждение трансформаторной подстанции								
23	25	У86-010602-0402 0	**Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип ЗПМ -30.15** секция	9	75767	433	681903	3897	563760	81585	824571
					12694	111	114246	999		61083	
24	26	У86-010605-0102 0	**Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками** конструкция	1	151870	1249	151870	1249	126764	17159	182551
					23857	403	23857	403		13522	
			Итого по разделу: 3. Ограждение трансформаторной подстанции								1007122
			ИТОГО:				4422137	441551	2529930	1472636	6366358
							1450655	158919		471585	
			В том числе :								
			Стоимость оборудования, всего						0		

в том числе. оборудование поставки заказчика			0	
Итого :				**6 366 358**
Временные здания и сооружения	**2%**	**127 327**		
Итого с временными				**6 493 685**
Зимние удорожания	**3,12%**	**202 603**		
Итого с зимними удорожаниями				**6 696 288**
Непредвиденные работы и затраты	**2 %**		**133 926**	
Итого сметная стоимость				**6 830 214**
Итого в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036	**1,050036**			**7 171 970**
Итого по договорной цене	***0,950000002***			**6 813 372**
НДС	**12 %**	**817 605**		
Итого с НДС				**7 630 977**
Итого по актам 18 - 38:				107 426 243
В том числе НДС 12%				11 509 955

ГОО"Алихан Ойл З" БИН 041140007085

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор **Кожаев З.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор ГОО "Жана Гасыр-К"

Ермаянов А.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи, индивидуальный идентификационный номер. №

Место печати (при наличии)

ГУ"Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог" БИН 060140009512

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

И.о. руководителя **Нургалиев А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор ПК"Актюбгражданпроект"

Макишева

(должность, подпись, расшифровка подписи, индивидуальный идентификационный номер. №Свидетельства подписи)

Место печати (при наличии)