Приложение 2 к приказу Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик: ТОО "Алюминстрой"

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажных работ по объекту «Реконструкция системы водоснабжения села Тауш Джангельдинского района Костанайской области»

Справка №3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за октябрь 2024 года

БИН / ИИН		КОПФ		договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы / подпрограммы / специфики	код
060140011316	001040002266			28	28.02.2024		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительно-монтажных работ по объекту «Реконструкция системы водоснабжения села Тауш Джангельдинского района Костанайской области»	319 406 861,02	319 406 861,02	128 615 710,71				15 433 885,28	144 049 595,99

Подрядчик:

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" Костанайская область", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Актаустройэксперт»
Эксперт технического надзора _____ **Мурзакаев Ж.К.**
KZ12VJE00074768 от 08.06.2022 года.

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" Костанайская область**

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**

Стройка **Реконструкия системы водоснабжения села Тауш, Джангельдинского района Костанайской области**

РЕЕСТР

Акт о приемке выполненных работ за октябрь месяц 2024 г

Акт №	Меяцы	Сумма
4	Демонтажные работы	9 803 694,00
5	Электроснабжение	134 245 901,99
	Итого:	144 049 595,99

Составила: **Абирова А.Ж.**

Форма 2-В

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" Костанайская область**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция системы водоснабжения села Тауш, Джангельдинского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Электроснабжение**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№28** от **28.02.2024 г.**

Акт №5
приемки выполненных работ за октябрь 2024 год
Электроснабжение

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 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**	**8,82**		**2990,77**	**--**	**26379**	**--**	**--**	**18993**	**49001**
			НР - 72%; СП - 8%				**2990,77**	**--**	**26379**	**--**		**3630**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки										
2	2	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2**	**м³ грунта**	**5,29**		**37,92**	**37,92**	**201**	**201**	**--**	**41**	**262**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**10,87**	**--**	**58**		**19**	
			Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов										
3	3	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2**	**м³ грунта**	**5,29**		**16,76**	**16,76**	**89**	**88**	**--**	**18**	**116**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**4,81**	**--**	**25**		**9**	
			Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов										

4	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11	**Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Уплотнение грунта	$м^3$ уплотненного грунта	5,29	245,59 126,83	118,76 52,56	1299 671	628 278	--	683 159	2141
5	5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	$м^3$ грунта	0,8561	1301,18 1301,18	-- --	1114 1114	-- --	--	802 153	2069
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				29082 28164	917 361	-- --	20537 3970	53589
		Стоимость общестроительных работ		тенге				29082				
		Всего заработная плата		тенге					28525			
			Накладные расходы	тенге				20537				
			Сметная прибыль	тенге				3970				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				53589				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
			Сметная заработная плата	тенге					28525			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				53589				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
			Сметная заработная плата	тенге					28525			
			РАЗДЕЛ 2.Сети ВЛ-10кВ									
			Опара промежуточная ВЛ-10кВ на базе ж/б стойки СВ105-5 (251шт)									
6	6	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка** *НР - 80%, СП - 8%;* *Формула объема = (1)Х202* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 217-101-0107 Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов	опора т	202	11259,86 5332,66	5072,33 2325,58	2274492 1077197	1024611 469767	172684	1237571 280966	3793029
7	7	225-204-0309 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5** *СП - 8%;* *Формула объема = (1)Х202;* *Формула стоимости = (62092)Х202*	шт.	202	62092,00 --	-- --	12542584 --	-- --	12542584	-- 1003407	13545991

8	8	252-207-0508 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151.0, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз СП - 8%; Формула объема = (1)X202	шт.	202	70968,00 --	-- --	14335536 --	-- --	14335536	-- 1146843	15482379
9	9	ТПРАЙС лист	Проводник заземление В10 СП - 8%; Формула объема = (1)X202; Формула стоимости = (1658,1,12)X202	шт	2222	1458,04 --	-- --	3239765 --	-- --	3239765	-- 259174	3498939
10	10	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 СП - 8%; Формула объема = (1)X202	шт.	202	1060,00 --	-- --	214120 --	-- --	214120	-- 17130	231250
11	11	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима СП - 8%; Формула объема = (1)X202	шт.	202	433,00 --	-- --	87466 --	-- --	87466	-- 6997	94463
12	12	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 СП - 8%; Формула объема = (8)X202	шт.	606	13904,00 --	-- --	8425824 --	-- --	8425824	-- 674066	9099890
13	13	252-207-2113 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.9573 СП - 8%; Формула объема = (1)X202	комплект	202	22075,00 --	-- --	4459150 --	-- --	4459150	-- 356732	4815882
14	14	252-207-0419 РСНБ РК 2022 прим.	Наконечник кабельный типа SAL1.17 СП - 8%; Формула объема = (1)X202	шт.	202	6497,00 --	-- --	1312394 --	-- --	1312394	-- 104992	1417386
15	15	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный СП - 8%; Формула объема = (0,005 4)X202	кг	4,04	783,00 --	-- --	3163 --	-- --	3163	-- 253	3416
			Опора угловая анкерная ВЛ-10кВ на базе ж/б стойки СВ105-5 (3шт)									
16	16	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР - 80%, СП - 8%; Формула объема = (1)X3 ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	опора	3	35419,75 15684,30	18880,58 8658,71	106259 47053	56642 25976	2564	58423 13175	177857
		217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т								
			Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов									

17	17	225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 СП - 8%; Формула объема = (3)X3; Формула стоимости = (62092)X3	шт.	9	62092,00 --	-- --	558828 --	-- --	558828	-- 44706	603534
18	18	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 п СП - 8%; Формула объема = (3)X3; Формула стоимости = (9298)X3	шт.	9	9298,00 --	-- --	83682 --	-- --	83682	-- 6695	90377
19	19	252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз СП - 8%; Формула объема = (1)X3	шт.	3	121060,00 --	-- --	363180 --	-- --	363180	-- 29054	392234
20	20	ТПРАЙС лист	Проводник заземление В10 СП - 8%; Формула объема = (10)X3; Формула стоимости = (1633:1,12)X3	шт	30	1458,04 --	-- --	43741 --	-- --	43741	-- 3499	47240
21	21	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%; Формула объема = (2)X3	шт.	6	11174,00 --	-- --	67044 --	-- --	67044	-- 5364	72408
22	22	ТПРАЙС-ЛИСТ	Проводник заземляющий ЗП-21 СП - 8%; Формула объема = (2)X3; Формула стоимости = (1183:1,12)X3	шт	6	1056,25 --	-- --	6338 --	-- --	6338	-- 507	6845
23	23	252-207-0419 РСНБ РК 2022 прим.	Наконечник кабельный типа SAL1.27 СП - 8%; Формула объема = (1)X3	шт.	3	6497,00 --	-- --	19491 --	-- --	19491	-- 1559	21050
24	24	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный СП - 8%; Формула объема = (0,05+0,02+2*0,07+2*0,01)X3	кг	0,69	783,00 --	-- --	540 --	-- --	540	-- 43	583
25	25	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 СП - 8%; Формула объема = (5)X3	шт.	15	1060,00 --	-- --	15900 --	-- --	15900	-- 1272	17172
26	26	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима СП - 8%; Формула объема = (5)X3	шт.	15	433,00 --	-- --	6495 --	-- --	6495	-- 520	7015
27	27	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 СП - 8%; Формула объема = (1)X3	шт.	3	13904,00 --	-- --	41712 --	-- --	41712	-- 3337	45049
28	28	252-207-2112 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5085 СП - 8%; Формула объема = (6*3)X3	комплект	6	21850,00 --	-- --	131100 --	-- --	131100	-- 10488	141588

29	29	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	18	14295,00	--	257310	--	257310	--	277895
			СП - 8% Формула объема = 18/12			--	--	--	--		20585	
30	30	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	15992,00	--	287856	--	287856	--	310884
			СП - 8% Формула объема = 18/12			--	--	--	--		23028	
31	31	252-207-0101 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля	шт.	9	69,00	--	621	--	621	--	671
			СП - 8% Формула объема = 12/12			--	--	--	--		50	
32	32	252-207-3948 РСНБ РК 2022	Штырь, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1293,00	--	7758	--	7758	--	8379
			СП - 8% Формула объема = 12/12			--	--	--	--		621	
			Опора ВЛ-10кВ для провода СИП 3 на базе ж/б стойки СВ-105-5 концевые опоры с установкой РЛНД (1шт)									
33	33	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзт=1.11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	23003,59	11727,37	23004	11728	855	12639	38495
			НР - 80%, СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ			10421,35	5377,73	10421	5378		2851	
		217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т								
			Состав работ 1 Сборка опор 2 Установка изоляторов 3 Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4 Бурение ям с доработкой вручную 5 Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6 Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов									
34	34	225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	62092,00	--	124184	--	124184	--	134119
			СП - 8%			--	--	--	--		9935	
35	35	ТПРАЙС лист	Траверса типа ТМ-73	шт.	1	6704,46	--	6704	--	6704	--	7240
			СП - 8% Формула стоимость = 7509/1.12			--	--	--	--		536	
36	36	ТПРАЙС лист	Траверса типа ТМх-60в	шт.	1	3661,61	--	3662	--	3662	--	3955
			СП - 8% Формула стоимость = 4101/1.12			--	--	--	--		293	
37	37	ТПРАЙС лист	Накладка ОГ -52	шт.	1	1525,89	--	1526	--	1526	--	1648
			СП - 8% Формула стоимость = 1709/1.12			--	--	--	--		122	
38	38	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2096,00	--	4192	--	4192	--	4527
			СП - 8%			--	--	--	--		335	

39	39	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
			СП - 8%;			--	--	--	--		894	
40	40	ТПРАЙС-ЛИСТ	Проводник заземляющий ЗП-21	шт	2	1056,25	--	2113	--	2113	--	2282
			СП - 8%; Формула стоимости = 1183:1,12			--	--	--	--		169	
41	41	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,65	783,00	--	1292	--	1292	--	1395
			СП - 8%; Формула объема = 11.0,07+11.0,05+11.0,02+11.0,01			--	--	--	--		103	
42	42	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	1060,00	--	5300	--	5300	--	5724
			СП - 8%			--	--	--	--		424	
43	43	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	433,00	--	2165	--	2165	--	2338
			СП - 8%			--	--	--	--		173	
44	44	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	4	13904,00	--	55616	--	55616	--	60065
			СП - 8%			--	--	--	--		4449	
45	45	252-207-2112 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	0,8333333	21850,00	--	18208	--	18208	--	19665
			СП - 8%; Формула объема = 5/6			--	--	--	--		1457	
46	46	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1038,00	--	3114	--	3114	--	3363
			СП - 8%			--	--	--	--		249	
47	47	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3	14295,00	--	42885	--	42885	--	46316
			СП - 8%			--	--	--	--		3431	
48	48	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	3	15992,00	--	47976	--	47976	--	51814
			СП - 8%			--	--	--	--		3838	
49	49	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	21967,15	6099,57	21967	6100	144	14631	39526
			НР - 80%; СП - 8%			15722,91	2565,89	15723	2566		2928	
			ИСКЛОЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т								
			Состав работ: 1. Установка конструкций под оборудование 2. Подъем и закрепление оборудования 3. Установка и монтаж привода 4. Устройство заземляющих спусков									
50	50	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводоом ПРН3-10У1	шт.	1	186876,00	--	186876	--		--	186876
						--	--	--	--	186876	--	
51	51	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3787,00	--	3787	--	3787	--	4090
			СП - 8%			--	--	--	--		303	

52	52	252-206-0601 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный типа А2А СП - 8%	шт.	6	2218,00 --	-- --	13308 --	-- --	13308	-- 1065	14373
53	53	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	18015,00 --	-- --	18015 --	-- --	18015	-- 1441	19456
54	54	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	3417,00 --	-- --	3417 --	-- --	3417	-- 273	3690
55	55	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	2585,00 --	-- --	2585 --	-- --	2585	-- 207	2792
56	56	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	3	16909,00 --	-- --	50727 --	-- --	50727	-- 4058	54785
57	57	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	3	1682,00 --	-- --	5046 --	-- --	5046	-- 404	5450
58	58	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	1	1728,00 --	-- --	1728 --	-- --	1728	-- 138	1866
			Опора угловая промежуточная ВЛ-10кВ на базе ж/б стойки СВ 105-5 (4шт)									
59	59	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка** НР - 80%, СП - 8% Формула объема = 11ДХ4 ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 217-101-0107 Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов	опора т	4	23003,59 10421,35	11727,37 5377,73	92014 41685	46910 21511	3419	50557 11406	153977
60	60	225-204-0309 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5** СП - 8% Формула объема = 02ДХ4 Формула стоимости = (62092)ХЗ4	шт.	8	62092,00 --	-- --	496736 --	-- --	496736	-- 39739	536475
61	61	252-207-0508 РСНБ РК 2022	**Траверс типа SH151.0, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз** СП - 8% Формула объема = 02ДХ4	шт.	4	70968,00 --	-- --	283872 --	-- --	283872	-- 22710	306582

62	62	ТПРАЙС лист	**Проводник заземление В10** СП - 8%; Формула объема = (10)Х4; Формула стоимости = (11633.1/12)Х4	шт	40	1458,04 --	-- --	58322 --	-- --	58322	-- 4666	62988
63	63	252-207-3925 РСНБ РК 2022	**Кронштейн У 52, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** СП - 8%; Формула объема = (1)Х4	шт.	4	11174,00 --	-- --	44696 --	-- --	44696	-- 3576	48272
64	64	252-207-3910 РСНБ РК 2022	**Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** СП - 8%; Формула объема = (2)Х4	шт.	8	1477,00 --	-- --	11816 --	-- --	11816	-- 945	12761
65	65	217-101-0101 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный** СП - 8%; Формула объема = (0.07+0.005+2.0.005+0.005)Х4	кг	0,36	783,00 --	-- --	282 --	-- --	282	-- 23	305
66	66	252-207-0419 РСНБ РК 2022 прим.	**Наконечник кабельный типа SAL1.17** СП - 8%; Формула объема = (1)Х4	шт.	4	6497,00 --	-- --	25988 --	-- --	25988	-- 2079	28067
67	67	252-207-1018 РСНБ РК 2022	**Зажим ответвительный типа SL37.2** СП - 8%; Формула объема = (3)Х4	шт.	12	1060,00 --	-- --	12720 --	-- --	12720	-- 1018	13738
68	68	252-207-2902 РСНБ РК 2022	**Кожух защитный типа SP15 для зажима** СП - 8%; Формула объема = (3)Х4	шт.	12	433,00 --	-- --	5196 --	-- --	5196	-- 416	5612
69	69	252-108-0501 РСНБ РК 2022	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37** СП - 8%; Формула объема = (3)Х4	шт.	12	13904,00 --	-- --	166848 --	-- --	166848	-- 13348	180196
70	70	252-207-2113 РСНБ РК 2022	**Вязка спиральная типа SO115.9573** СП - 8%; Формула объема = (1)Х4	комплект	4	22075,00 --	-- --	88300 --	-- --	88300	-- 7064	95364
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				50839710 1192079	1145991 525198	48314764 186876	1373821 4162129	56375661
		Стоимость оборудования		тенге				186876				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				186876				
		Стоимость общестроительных работ		тенге				50652834				
		Материалы		тенге				179668				
		Всего заработная плата		тенге					1717277			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				48135098				
			Накладные расходы	тенге				1373821				
			Сметная прибыль	тенге				4162129				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				56188784				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								976
			Сметная заработная плата	тенге					1717277			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				56375660				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								976
			Сметная заработная плата	тенге					1717277			

РАЗДЕЛ 3.ВЛ3-10кВ

Устройство ответвления на концевой опоре УОК (1шт)

71	71	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	1	11259,86	5072,33	11260	5073	854	6127	18778
			НР - 50%, СП - 8%			5332,66	2325,58	5333	2326		1391	
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т								
			Состав работ: 1 Сборка опор 2 Установка изоляторов 3 Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4 Бурение ям с доработкой вручную 5 Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6 Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов									
72	72	252-301-0949 РСНБ РК 2022	**Устройство на опору УОП**	шт.	1	17639,00	--	17639	--	17639	--	19050
			СП - 8%			--	--	--	--		1411	
73	73	252-207-0527 РСНБ РК 2022	**Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	14072,00	--	14072	--	14072	--	15198
			СП - 8%			--	--	--	--		1126	
74	74	252-207-0222 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143**	шт.	1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
			СП - 8%			--	--	--	--		168	
75	75	252-207-3910 РСНБ РК 2022	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1477,00	--	1477	--	1477	--	1595
			СП - 8%			--	--	--	--		118	
76	76	252-102-0226 РСНБ РК 2022	**Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)**	шт.	2	3932,00	--	7864	--	7864	--	8493
			СП - 8%			--	--	--	--		629	
77	77	252-108-0702 РСНБ РК 2022	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)**	шт.	2	55,00	--	110	--	110	--	119
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
78	78	252-207-2603 РСНБ РК 2022	**Зажим прокалывающий типа SEW20**	шт.	6	3433,00	--	20598	--	20598	--	22246
			СП - 8%			--	--	--	--		1648	
79	79	ТПРАЙС лист	**Крепление провода**	шт	2	1458,04	--	2916	--	2916	--	3149
			СП - 8%			--	--	--	--		233	
			Формула стоимости 1633/1.12									
			Фундамент под ДЭС									
80	80	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная.Устройство/БЕТОН КЛ.В3,5/**	$м^3$	0,4	41256,82	1720,35	16503	688	15057	822	18711
			НР - 91%, СП - 8%			1894,10	363,04	758	145		1386	

			Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
81	81	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство/БЕТОН КЛ.В12,5ССЦ/** *НР - 91%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-102-0122 Арматура ГОСТ 10922-2012 ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 212-101-0601 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок 212-101-1901 Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	$м^3$ т $м^3$ 1,1165 ($м^3$)	1,1	48445,74 3000,22	2635,16 584,71	53290 3300	2898 643	47092	3589 4550	61429
82	82	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Детали закладные весом более 20 кг.Установка** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 9.6.0.001* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 222-509-1000 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 222-509-1002 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т т 0,0096 (т)	0,0096	853278,98 36807,60	1981,38 849,58	8191 353	19 8	7819	329 682	9202
83	83	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 32.3.0.001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-102-0122 Арматура ГОСТ 10922-2012 Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	т т	0,0323	30066,45 28292,57	1389,88 486,28	971 914	45 16	12	846 145	1962
84	84	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 32.3.0.001*	т	0,0323	349794,00 –	– –	11298 –	– –	11298	– 904	12202
85	85	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = 3.3.2* Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности	$м^2$ поверхности	6,6	1204,05 418,16	29,04 4,00	7947 2760	191 26	4996	2591 843	11381

			2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
86	86	1308-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите**	шт.	1	17750,89	5291,21	17751	5291	316	10450	30458
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Подготовка к установке 2. Установка			12143,52	2370,95	12144	2371		2256	
87	87	Прайс лист	**Дизель генератор 41кВа**	шт	1	6696428,57	--	6696429	--		--	6696429
			Формула стоимости: = 7500000 / 1,12			--	--	--	--	6696429	--	
			Установка КТПН-10/0,4 кВа									
88	88	1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Строительные работы**	подстанция	1	17573,25	10962,15	17573	10963	1382	8208	27843
			НР - 80%, СП - 8% Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка и выверка стоек с засыпкой пазух котлованов грунтом 3. Установка и закрепление шкафа на фундаменте 4. Установка и закрепление трансформатора 5. Ошиновка оборудования 6. Монтаж ответвлений к ВЛ			5228,10	5031,59	5228	5032		2062	
89	89	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Монтажные работы**	подстанция	1	51871,98	13934,80	51872	13935	13237	23648	81561
			НР - 80%, СП - 8% Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка и выверка стоек с засыпкой пазух котлованов грунтом 3. Установка и закрепление шкафа на фундаменте 4. Установка и закрепление трансформатора 5. Ошиновка оборудования 6. Монтаж ответвлений к ВЛ			24699,61	4860,01	24700	4860		6042	
90	90	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка /ФБС12.6.6/**	шт. сборных конструкций	2	3883,82	1712,87	7768	3426	2947	2542	11135
			НР - 118%, СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:			697,54	379,49	1395	759		825	
		261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
			Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижней плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов									
91	91	221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	$м^3$	0,82	47742,00	--	39148	--	39148	--	42280

			СП - 8% Формула объема = 7.0.21			--	--	--	--		3132	
92	92	515-101-0102 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 в герметичного исполнении с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	925220,00	--	925220	--		--	925220
						--	--	--	--	925220	--	
93	93	515-102-0406 РСНБ РК 2022	Поставщик комплектной трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-40 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1921719,00	--	1921719	--		--	1921719
						--	--	--	--	1921719	--	
94	94	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08 Изм. в доп. вып. 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	1909,43	111,36	1909	111	37	1302	3468
			НР - 72%, СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ			1760,81	47,31	1761	47		257	
		247-301-0200	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный	шт.								
			Состав работ 1 Установка 2 Присоединение 3 Опробование									
95	95	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	23571,00	--	23571	--	23571	--	25457
			СП - 8%			--	--	--	--		1886	
96	96	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11	Проводы ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	13,094	165045,09	81441,41	2161100	1066394	38475	1141375	3566673
			НР - 80%, СП - 8% Формула объема = 13094:0,001			80665,25	28294,48	1056231	370488		264198	
			Состав работ 1 Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах 2 Раскатка проводов 3 Соединение проводов 4 Подъем проводов на опоры 5 Натягивание и визирование проводов 6 Крепление проводов и устройство перемычек									
97	97	243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1x50-20	км	39,282	561777,00	--	22067724	--	22067724	--	23833142

			СП - 8% Формула объема = 29282.0.001			–	–	–	–		1765418	
98	98	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кэм=1,11	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	$м^2$ поверхности	190,4	1204,05	29,04	229251	5530	144103	74753	328324
			НР - 93%, СП - 8% Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее			418,16	4,00	79618	762		24320	
			Внешний контур заземления									
99	99	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям**	м	52	1054,54	36,91	54836	1919	35257	13158	73434
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление проводников и деталей крепления 2. Установка деталей крепления 3. Изготовление защитных коробов 4. Монтаж проводников 5. Присоединение			339,62	11,83	17660	615		5440	
100	100	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования**	шт.	13	1861,53	224,48	24200	2918	4113	12982	40157
			НР - 72%, СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:			1320,73	66,24	17169	861		2975	
		214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т								
			Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка									
101	101	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	520	7824,07	258,83	4068516	134592	3050922	669422	5116971
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка			1698,08	89,90	883002	46748		379033	
102	102	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	5200	356,22	24,04	1852344	125008	157560	1155024	3247972
			НР - 72%, СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:			301,88	6,62	1569776	34424		240604	
		214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т								
			Состав работ:									

			1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка									
103	103	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%* *Формула объема = (61.6+320.4+2392)/0.001*	т	5,662	376202,00	–	2130056	–	2130056	–	2300460
						–	–	–	–		170404	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				42467219	1379001	27862748	3127168	48478482
								3682102	470131	9543368	2884095	
			Стоимость оборудования	тенге				9543368				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				9543368				
			Стоимость монтажных работ	тенге				6019556				
			Материалы	тенге				3248205				
			Всего заработная плата	тенге					2586578			
			Накладные расходы	тенге				1862338				
			Сметная прибыль	тенге				630565				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				8512459				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1469
			Сметная заработная плата	тенге					2586578			
			Стоимость общестроительных работ	тенге				26904295				
			Материалы	тенге				275977				
			Всего заработная плата	тенге					1565655			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				24338569				
			Накладные расходы	тенге				1264830				
			Сметная прибыль	тенге				2253530				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				30422655				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								896
			Сметная заработная плата	тенге					1565655			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				48478482				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2365
			Сметная заработная плата	тенге					4152233			
			РАЗДЕЛ 4.Сети КЛ-0,4кВ									
104	104	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** *НР - 72%, СП - 8%* *Формула объема = (9+160+44+135)/1,02* Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	м кабеля	354,96	472,32	201,35	167655	71471	20109	72909	259810
						214,32	70,96	76075	25188		19246	
105	105	243-113-0642 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х35+1х16 (мк)-1** *СП - 8%* *Формула объема = 9/0.001/1.02*	км	0,00918	1888227,00	–	17334	–	17334	–	18721
						–	–	–	–		1387	

106	106	243-113-0641 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1** *СП - 8%* *Формула объема = 160.0.001.1.02*	км	0,1632	1583683,00 --	-- --	258457 --	-- --	258457	-- 20677	279134
107	107	243-113-0620 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1** *СП - 8%* *Формула объема = 24.0.001.1.02*	км	0,04488	844046,00 --	-- --	37881 --	-- --	37881	-- 3030	40911
108	108	243-113-1103 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1** *СП - 8%* *Формула объема = 135.0.001.1.02*	км	0,1377	770282,00 --	-- --	106068 --	-- --	106068	-- 8485	114553
109	109	1308-0201-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и снятие палатки 2. Разделка концов кабелей 3. Соединение жил кабелей 4. Надевание уплотнительных колец 5. Установка муфты 6. Приготовление и заливка с долинкой в муфты эпоксидного компаунда	шт.	6	12898,46 11689,92	111,36 47,31	77391 70140	668 284	6583	50705 10248	138344
110	110	243-903-7601 РСНБ РК 2022	**Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 3ПСтБнг-НР-в-16/25** *СП - 8%*	шт.	4	13444,00 --	-- --	53776 --	-- --	53776	-- 4302	58078
111	111	243-903-7402 РСНБ РК 2022	**Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-35/50** *СП - 8%*	шт.	2	19290,00 --	-- --	38580 --	-- --	38580	-- 3086	41666
112	112	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание песчаное. Устройство** *НР - 99%, СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	$м^3$ основания	11,8	10591,29 1568,10	258,39 70,09	124977 18504	3049 827	103424	19137 11529	155644
113	113	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях** *НР - 72%, СП - 8%*	м	61	193,97 172,62	18,18 0,47	11832 10530	1109 29	193	7602 1555	20989

			Состав работ 1 Торцовка концов труб 2 Опускание и укладка труб в траншею 3 Сварка труб 4 Осмотр и проверка сварного стыка									
114	114	261-301-0121 РСНБ РК 2022	**Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм**	м	61	224,00	--	13664	--	13664	--	14757
			СП - 8%			--	--	--	--		1093	
115	115	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее**	км кабеля	0,126	123069,84	79773,72	15507	10051	--	4964	22108
			НР - 63%, СП - 8% Формула объема = (25+35+51+1)*0,001 Состав работ 1 Разметка трассы (заготовка и установка колышков и вех, промер трассы) 2 Подготовка к прокладке кабеля в траншеях, погрузка и разгрузка барабана на тележку, размотка кабеля с тележки вдоль траншеи, подноска кабеля к траншее 3 Прокладка кабеля в траншеях, укладка кабеля на дно траншеи, установка временных знаков на стыках и поворотах			43296,12	21286,11	5455	2682		1638	
116	116	249-101-0501 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	м	39	40,00	--	1560	--	1560	--	1685
			СП - 8%			--	--	--	--		125	
117	117	249-101-0502 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м**	м	35	66,00	--	2310	--	2310	--	2495
			СП - 8%			--	--	--	--		185	
118	118	249-101-0503 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,35 м**	м	51	80,00	--	4080	--	4080	--	4406
			СП - 8%			--	--	--	--		326	
119	119	249-101-0504 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м**	м	1	115,00	--	115	--	115	--	124
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
			Опора со светильник наружного освещения (5шт)									
			Опора освещения с одним светильником									
120	120	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11	**Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка**	опора	5	19258,43	6780,52	96292	33902	32281	35465	142298
			НР - 36%, СП - 8% Формула объема = (1)/5 ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ			6021,82	2844,45	30109	14222		10541	
		211-202-0302	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм Состав работ 1 Бурение ямы	$м^3$								

			2. Засыпка дна ямы щебнем 3. Устройство фундамента 4. Установка закладных деталей 5. Вывод кабелей 6. Засыпка пазух котлованов грунтом 7. Установка опоры освещения									
121	121	247-306-0103 РСНБ РК 2022	**Стойка стальная оцинкованная, граненая, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А**	шт.	5	65668,00	--	328340	--	328340	--	354607
			СП - 8%; *Формула объема = (1)X5*			--	--	--	--		26267	
122	122	247-306-0313 РСНБ РК 2022	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1500 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм**	шт.	5	11543,00	--	57715	--	57715	--	62332
			СП - 8%; *Формула объема = (1)X5*			--	--	--	--		4617	
123	123	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство**	м³	2,125	56838,50	2718,71	120782	5777	99298	15425	147103
			НР - 91%, СП - 8%; *Формула объема = (0,425)X5* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:			7391,60	584,88	15707	1243		10897	
		212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	2,1675 (м³)								
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
124	124	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м³	0,125	8315,00	--	1039	--	1039	--	1122
			СП - 8%; *Формула объема = (0,025)X5*			--	--	--	--		83	
125	125	1308-0305-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Светильник. Установка на кронштейнах**	шт.	5	6597,89	1234,82	32989	6174	11636	14324	51098
			НР - 72%, СП - 8%; *Формула объема = (1)X5* Состав работ 1. Установка деталей крепления 2. Установка светильника 3. Ввертывание ламп 4. Присоединение 5. Опробование на зажигание 6. Оснастка кронштейнов			3035,88	943,02	15179	4715		3785	

126	126	247-103-0204 РСНБ РК 2022 прим.	Светильник уличный светодиодный LED типа Стандарт LED-80-ШБ(ШО)/К50(С1), мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016 СП - 8% Формула объема = (1)X5	шт.	5	91647,00 --	-- --	458235 --	-- --	458235	-- 36659	494894
127	127	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР - 91%, СП - 8% Формула объема = (2)*0,001/X5 ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 222-509-1000 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 Состав работ 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т т	0,17	38788,98 36807,60	1981,38 849,58	6594 6257	336 144	--	5826 994	13413
128	128	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8% Формула объема = (134)/0,001/X5	т	0,17	973588,00 --	-- --	165510 --	-- --	165510	-- 13241	178751
129	129	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%, СП - 8% Формула объема = (10)/X5 Состав работ 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка	м	50	142,09 113,21	2,23 0,95	7105 5661	112 48	1332	4110 897	12112
130	130	243-110-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 СП - 8% Формула объема = (10)/0,001/X5	км	0,05	118399,00 --	-- --	5920 --	-- --	5920	-- 474	6394
131	131	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%, СП - 8% Формула объема = (1)/X5 Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	5	3765,17 1919,16	35,83 --	18826 9596	179 --	9051	6909 2059	27794
132	132	247-204-0709 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С" СП - 8% Формула объема = (1)/X5	шт.	5	536,00 --	-- --	2680 --	-- --	2680	-- 214	2894

133	133	252-207-1019 РСНБ РК 2022 прим.	**Сжим отвествительный типа У 733**	шт.	20	1253,00	--	25060	--	25060	--	27065
			СП - 8%;			--	--	--	--		2005	
			Формула объема = (4)X5									
134	134	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб.Устройство.До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,01	227282,65	--	2273	--	84	1664	4252
			НР - 76% СП - 8%;			218935,29	--	2189	--		315	
			Формула объема = (2,0.001)X5									
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м								
			Состав работ:									
			1. Выравнивание основания траншеи									
			2. Подноска и раскладка труб вдоль траншеи									
			3. Укладка труб в траншее									
			4. Заделка стыков труб									
			5. Засыпка мягким грунтом промежутков между трубами									
			6. Насыпка слоя мягкого грунта над готовым блоком труб									
			7. Проверка каналов и заделка отверстий пробками на замазке									
135	135	241-207-0207 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм**	м	10	431,00	--	4310	--	4310	--	4655
			СП - 8%;			--	--	--	--		345	
			Формула объема = (2)X5									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				2264857	132828	1866625	239040	2704209
								265402	49382	--	200314	
			Стоимость монтажных работ	тенге				331305				
			Материалы	тенге				48904				
			Всего заработная плата	тенге					225582			
			Накладные расходы	тенге				161523				
			Сметная прибыль	тенге				39428				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				532256				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
			Сметная заработная плата	тенге					225582			
			Стоимость общестроительных работ	тенге				1933552				
			Материалы	тенге				235085				
			Всего заработная плата	тенге					89202			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				1582634				
			Накладные расходы	тенге				77517				
			Сметная прибыль	тенге				160886				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				2171955				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	тенге					89202			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				2704211				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
			Сметная заработная плата	тенге					314784			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								107611942
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				5167747				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					2658737			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					1045072			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						78044140		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						9730244		

								4760566	
- Накладные расходы	тенге							7250508	
- Сметная прибыль	тенге								

ИТОГО ПО СМЕТЕ			107611942
Временные здания и сооружения 2,6%		2544924	110156866
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,16%		1164949	111321815
Непредвиденные работы и затраты-2%		2031831	113353646
в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079			122308584
Учетная скидка 0,9799999999059603%	0,97999999905960300		119862412
Налог на добавленную стоимость - 12 %			14383489
Итого к оплате			134 245 901,99

Слал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 081040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

_____ **Абдиков А.Т.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Актаустройэксперт»
Эксперт технического надзора _____ **Мурзакаев Ж.К.**
KZ12VJE00074768 от 08.06.2022 года.

Принял (Заказчик):

Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" Костанайская области, БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Redline Pro"
Эксперт авторского надзора _____ **Әліпбек Ө.Н.**
Приказ №35 от 30.04.2024 г.

Форма 2-В

Заказчик Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" Костанайская область
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "Алюминстрой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция системы водоснабжения села Таушь, Джангельдинского района Костанайской области
(наименование, адрес)

Объект Демонтажные работы
(наименование)

Договор подряда (контракт) №28 от 28.02.2024 г.

Акт №4
приемки выполненных работ за октябрь 2024 год
Демонтажные работы

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	позиция по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	1	1216-0101-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08	Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж	задвижка	91		1443,63 1014,55	429,08 194,83	131370 92324	39047 17730	–	79238 16849	227457
2	2	1216-0101-2403 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	5		3522,63 3093,55	429,08 194,83	17613 15468	2145 974	–	11838 2356	31807
3	3	1216-0101-2402 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	задвижка	337		2325,13 1896,05	429,08 194,83	783569 638969	144600 65658	–	507330 103270	1394169
4	4	1216-0101-2402 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08	Задвижки диаметром до 80 мм. Демонтаж	задвижка	8		2325,13 1896,05	429,08 194,83	18601 15168	3433 1559	–	12043 2452	33096
5	5	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	120,69		13667,59 5558,51	8109,08 3385,59	1649541 670857	978685 408607	–	1068669 217457	2935667
6	6	1216-0101-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,08	Краи шаровый диаметром до 50 мм. Демонтаж	шт	324		1443,63 1014,55	429,08 194,83	467736 328714	139022 63125	–	282123 59989	809848

7	7	1216-0101-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Клапан 50-100 мм. Демонтаж	клапан	8	1443,63	429,08	11549	3433	–	6966	19996
						1014,55	194,83	8116	1559		1481	
8	8	1307-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Насос. Демонтаж оборудования	шт.	8	60141,13	43696,06	481129	349569	–	164196	696951
						16445,07	17201,61	131561	137613		51626	
9	9	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Пластиковые краны диаметром 63-80 мм, фильтр мембранный. Демонтаж	шт.	30	623,37	98,17	18701	2945	–	15606	37051
						525,20	0,24	15756	7		2744	
10	10	1308-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Рубильник. Демонтаж	шт.	1	805,15	8,50	805	9	–	574	1489
						796,65	–	797	–		110	
11	11	1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики однофазные. Демонтаж	шт.	1	314,55	66,82	315	66	–	199	555
						247,73	28,39	248	28		41	
12	12	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,1	511046,68	232682,12	51105	23268	–	37300	95477
						278364,56	98399,60	27836	9840		7072	
13	13	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Конвекторы. Демонтаж	кВт	11	616,15	64,37	6778	709	–	6288	14111
						551,78	31,50	6070	347		1045	
14	14	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	248,77125	170,00	–	42291	–		–	45674
						–	–	–	–		3383	
15	15	411-102-0203 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	762,06375	165,00	–	125741	–		–	135800
						–	–	–	–		10059	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3806844	1686931	–	2192370	6479148
								1951884	707047	–	479934	
			Стоимость монтажных работ	тенге				482249				
			Всего заработная плата	тенге					270247			
			Накладные расходы	тенге				164969				
			Сметная прибыль	тенге				51777				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				698995				174
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					270247			
			Сметная заработная плата	тенге				3317817				
			Стоимость общестроительных работ	тенге					2382267			
			Всего заработная плата	тенге				168032				
			Транспортные расходы	тенге				2021113				
			Накладные расходы	тенге								

			Сметная прибыль	тенге				427112					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				5766042					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1731
			Сметная заработная плата	тенге					2382267				
		Стоимость сантехнических работ		тенге .				6778					
		Всего заработная плата		тенге					6417				
		Сдача и испытание		тенге				197					
			Накладные расходы	тенге				6288					
			Сметная прибыль	тенге				1045					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				14111					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
			Сметная заработная плата	тенге					6417				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге				6479148					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1911
			Сметная заработная плата	тенге					2658931				
РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы													
		Поселковые сети											
16	**16**	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,11**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**5,16922**	**71628,85**	**13668,46**	**370265**	**70656**	**162588**	**164660**	**577719**
						26507,02	**5668,69**	**137021**	**29303**		**42794**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	**17**	**225-101-0602 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**4**	**37067,00**	**--**	**148268**	**--**	**148268**	**--**	**160129**
						--	**--**	**--**	**--**		**11861**	
18	**18**	**225-101-0109 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**8**	**29224,00**	**--**	**233792**	**--**	**233792**	**--**	**252495**
						--	**--**	**--**	**--**		**18703**	
19	**19**	**225-101-0109 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б**	**шт.**	**4**	**29224,00**	**--**	**116896**	**--**	**116896**	**--**	**126248**
						--	**--**	**--**	**--**		**9352**	
20	**20**	**225-101-0610 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1**	**шт.**	**4**	**34952,00**	**--**	**139808**	**--**	**139808**	**--**	**150993**
						--	**--**	**--**	**--**		**11185**	
21	**21**	**225-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**6053,00**	**--**	**24212**	**--**	**24212**	**--**	**26149**
						--	**--**	**--**	**--**		**1937**	
22	**22**	**225-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**4**	**10745,00**	**--**	**42980**	**--**	**42980**	**--**	**46418**
						--	**--**	**--**	**--**		**3438**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**тенге**				**1076221**	**70656**	**868544**	**164660**	**1340151**
								137021	**29303**	**--**	**99270**	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				1076221				
		Материалы		тенге				162589				
		Всего заработная плата		тенге					166324			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				705956				
			Накладные расходы	тенге				164660				
			Сметная прибыль	тенге				99270				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1340151				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93

			Сметная заработная плата	тенге					166324			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1340151				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
			Сметная заработная плата	тенге					166324			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**7819299**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				2088905				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1757587			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					736350			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						868545		
			- Перевозка грузов	тенге				168032				
			- Накладные расходы	тенге							2357030	
			- Сметная прибыль	тенге							579204	

ИТОГО ПО СМЕТЕ			**7819299**
Временные здания и сооружения 2,6%		**203302**	**8022601**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,16%		**93062**	**8115663**
Непредвиденные работы и затраты-2%		**162313**	**8277977**
в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079			**8931937**
Учетная скидка 0,979999999059603%	**0,97999999905960300**		**8753298**
Налог на добавленную стоимость - 12 %			**1050396**
Итого к оплате			**9 803 694**

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 081040002266

Директор _____ Муканов А.К.

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

_____ Абдиков А.Т.

Принял (Заказчик):

Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" Костанайская области, БИН 060140011316

Руководитель _____ Имангалиев А.С.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Redline Pro"
Эксперт авторского надзора _____ Әліпбек Ө.Н.
Приказ №35 от 30.04.2024 г.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Актаустройэксперт»
Эксперт технического надзора _____ Мурзакаев Ж.К.
KZ12VJE00074768 от 08.06.2022 года.