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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", 110300, Республика Казахстан, Костанайская область, Аркалык г., пр.Абая № 29** — **100140005906**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алюминстрой",110300, Республика Казахстан, Костанайская область, Аркалык г., Ш Жанибека, дом № 72** — **001040002266**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) договор № 36 от 05.05.2023 года

Номер документа	Дата составления
58	04.10.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство пункта очистки и раздачи воды в селе Жанакала, города Аркалыка»			раб	1	82 157 108,00	82 157 108,00
				Итого	1	x	82 157 108,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / Муканов А.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.о.руководителя / Абдибеков У.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 04.10.2023

М.П.

Форма 2-В

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"**
(организация, адрес, телефон)

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

Стройка **Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство пункта очистки и раздачи воды в селе Жанакала, города Аркалыка»**
(наименование, адрес)

Объект **НАРУЖНИЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№36** от **05.05.2023 г.**

Акт №2
приемки выполненных работ за сентябрь 2023 год

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1

ВЛ-10кВ / 0,4 кВ

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2022г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	67,95	170,09	161,43	11558	10969	--	2246	14908
						8,66	37,24	588	2530		1104	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	13,1	2492,31	--	32649	--	--	23507	60649
						2492,31	--	32649	--		4493	
3	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	18,61	1301,18	--	24215	--	--	17435	44982
						1301,18	--	24215	--		3332	
4	4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	61,15	55,40	55,40	3388	3388	--	711	4426
						--	16,14	--	987		328	
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	6,795	4437,00	--	30149	--	30149	--	32561
						--	--	--	--		2412	

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**101959**	**14357**	**30149**	**43899**	**157526**
			Стоимость общестроительных работ	тенге				57452	3517	--	11669	
			Всего заработная плата	тенге				101959				
			Стоимость материалов и конструкций	тенге					60969			
			Накладные расходы	тенге				30149				
			Сметная прибыль	тенге				43899				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				11669				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				157527				
			Сметная заработная плата	тенге								44
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					60969			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				157527				
			Сметная заработная плата	тенге								44
									60969			
			РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ 10 КВ									
			КТПН									
6	**6**	**1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**2**	**51871,98**	**13934,80**	**103744**	**27870**	**26475**	**47295**	**163123**
						24699,61	4860,01	49399	9720		12083	
7	**7**	**515-102-0403 РСНБ РК 2022**	**Подстанция комплектная 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-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	**шт.**	**1**	**1238268,00**	**--**	**1238268**	**--**		**--**	**1238268**
						--	--	--	--	1238268	--	
8	**8**	**515-102-0406 РСНБ РК 2022**	**Подстанция комплектная 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-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	**шт.**	**1**	**1238268,00**	**--**	**1238268**	**--**		**--**	**1238268**
						--	--	--	--	1238268	--	
9	**9**	**515-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА**	**шт.**	**1**	**780419,00**	**--**	**780419**	**--**		**--**	**780419**
						--	--	--	--	780419	--	
10	**10**	**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 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА**	**шт.**	1	**841486,00**	--	**841486**	--		--	**841486**
						--	--	--	--	841486	--	

11	11	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Дизельгенератор. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	51871,98	13934,80	51872	13935	13237	23648	81561
						24699,61	4860,01	24700	4860		6042	
12	12	ПРАЙС	Дизельный генератор ТСС АД-30С-Т400-2РКМ16 в шумозащитном кожухе	шт.	1	2366071,43	--	2366071	--		--	2366071
						--	--	--	--	2366071	--	
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ КТПН									
13	13	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	10,416	170,09	161,43	1772	1682	--	344	2286
						8,66	37,24	90	388		169	
14	14	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,784	2492,31	--	1954	--	--	1407	3630
						2492,31	--	1954	--		269	
15	15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,784	1301,18	--	1020	--	--	734	1895
						1301,18	--	1020	--		140	
16	16	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	10,416	55,40	55,40	577	577	--	121	754
						--	16,14	--	168		56	
17	17	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	44,4	1050,01	36,91	46620	1639	29902	11235	62483
						339,62	11,83	15079	525		4628	
18	18	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5128,80	224,48	82061	3592	57337	15978	105882
						1320,73	66,24	21132	1060		7843	
19	19	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	8	775,54	30,23	6204	242	3245	2008	8869
						339,62	8,99	2717	72		657	
20	20	252-204-0809 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-4-1	шт.	8	2428,00	--	19424	--	19424	--	20978
						--	--	--	--		1554	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				6779760	49537	149620	102770	6915973
								116091	16793	6464512	33441	
		Стоимость оборудования		тенге				6464512				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				6464512				
		Стоимость монтажных работ		тенге				134885				
		Материалы		тенге				90486				
		Всего заработная плата		тенге					40585			

			Накладные расходы	тенге				29221				
			Сметная прибыль	тенге				13128				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				177234				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	тенге					40585			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				180363				
		Материалы		тенге				39713				
		Всего заработная плата		тенге					92299			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				19424				
			Накладные расходы	тенге				73549				
			Сметная прибыль	тенге				20313				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				274225				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	тенге					92299			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				6915971				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
			Сметная заработная плата	тенге					132884			
			РАЗДЕЛ 3. ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ-10КВ									
			АНКЕРНАЯ ОПОРА (КОНЦЕВАЯ) А10-2									
			ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ									
21	21	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**	опора	4	23003,59	11727,37	92014	46910	3419	50557	153977
						10421,35	5377,73	41685	21511		11406	
22	22	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	шт.	8	3654,05	1979,30	29232	15834	--	15936	48781
						1674,75	815,24	13398	6522		3613	
23	23	225-204-0311 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5**	шт.	8	79128,00	--	633024	--	633024	--	683666
						--	--	--	--		50642	
24	24	225-204-1001 РСНБ РК 2022	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	8	10468,00	--	83744	--	83744	--	90444
						--	--	--	--		6700	
			СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
25	25	252-207-0531 РСНБ РК 2022	**Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	29980,00	--	119920	--	119920	--	129514
						--	--	--	--		9594	
26	26	252-207-3941 РСНБ РК 2022	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	3323,00	--	13292	--	13292	--	14355
						--	--	--	--		1063	
27	27	252-207-3942 РСНБ РК 2022	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	1478,00	--	5912	--	5912	--	6385
						--	--	--	--		473	
28	28	252-207-0222 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143**	шт.	4	2096,00	--	8384	--	8384	--	9055
						--	--	--	--		671	

29	29	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1200,00	--	4800	--	4800	--	5184
						--	--	--	--		384	
30	30	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	10620,00	--	42480	--	42480	--	45878
						--	--	--	--		3398	
31	31	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	8	10431,00	--	83448	--	83448	--	90124
						--	--	--	--		6676	
32	32	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1477,00	--	5908	--	5908	--	6381
						--	--	--	--		473	
			ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА									
33	33	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	4	4727,00	--	18908	--	18908	--	20421
						--	--	--	--		1513	
34	34	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	55,00	--	220	--	220	--	238
						--	--	--	--		18	
35	35	252-201-0303 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГП-7-1	шт.	4	1948,00	--	7792	--	7792	--	8415
						--	--	--	--		623	
36	36	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	8	544,00	--	4352	--	4352	--	4700
						--	--	--	--		348	
37	37	252-204-0804 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	12	359,00	--	4308	--	4308	--	4653
						--	--	--	--		345	
			ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ									
38	38	252-106-0111 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212W	шт.	24	8120,00	--	194880	--	194880	--	210470
						--	--	--	--		15590	
39	39	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12	1648,00	--	19776	--	19776	--	21358
						--	--	--	--		1582	
40	40	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	12	979,00	--	11748	--	11748	--	12688
						--	--	--	--		940	
41	41	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	12	2472,00	--	29664	--	29664	--	32037
						--	--	--	--		2373	
			ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П10-2									
			ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ									
42	42	1133-0202-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка	опора	52	14794,21	5656,05	769299	294114	62862	437670	1303527

						7929,29	2591,62	412323	134764		96558	
43	43	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	52	79128,00	--	4114656	--	4114656	--	4443828
						--	--	--	--		329172	
			СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
44	44	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	52	23936,00	--	1244672	--	1244672	--	1344246
						--	--	--	--		99574	
45	45	252-207-3946 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 9, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	52	3325,00	--	172900	--	172900	--	186732
						--	--	--	--		13832	
46	46	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	52	2096,00	--	108992	--	108992	--	117711
						--	--	--	--		8719	
47	47	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	52	1200,00	--	62400	--	62400	--	67392
						--	--	--	--		4992	
			ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА									
48	48	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	312	4727,00	--	1474824	--	1474824	--	1592810
						--	--	--	--		117986	
49	49	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	312	55,00	--	17160	--	17160	--	18533
						--	--	--	--		1373	
50	50	252-201-0303 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГП-7-1	шт.	312	1948,00	--	607776	--	607776	--	656398
						--	--	--	--		48622	
51	51	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	52	544,00	--	28288	--	28288	--	30551
						--	--	--	--		2263	
52	52	252-204-0804 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	312	359,00	--	112008	--	112008	--	120969
						--	--	--	--		8961	
			УСТАНОВКА РАЗЪЕДЕНИТЕЛЯ НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ КР-2									
			СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
53	53	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	18015,00	--	54045	--	54045	--	58369
						--	--	--	--		4324	
54	54	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3417,00	--	10251	--	10251	--	11071
						--	--	--	--		820	
55	55	252-207-3923 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2309,00	--	6927	--	6927	--	7481

						--	--	--	--		554	
56	56	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	2585,00	--	23265	--	23265	--	25126
						--	--	--	--		1861	
57	57	252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	19311,00	--	115866	--	115866	--	125135
						--	--	--	--		9269	
58	58	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	12	1682,00	--	20184	--	20184	--	21799
						--	--	--	--		1615	
59	59	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1728,00	--	5184	--	5184	--	5599
						--	--	--	--		415	
60	60	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	--	4431	--	4431	--	4785
						--	--	--	--		354	
			УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОПОРА УА10-2									
			ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ									
61	61	1133-0202-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	4	41931,90	20333,44	167728	81333	4837	95078	283831
						20389,59	9322,36	81558	37289		21024	
62	62	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	12	3654,05	1979,30	43849	23752	--	23904	73173
						1674,75	815,24	20097	9783		5420	
63	63	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	12	79128,00	--	949536	--	949536	--	1025499
						--	--	--	--		75963	
64	64	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	12	10468,00	--	125616	--	125616	--	135665
						--	--	--	--		10049	
			СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
65	65	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	29980,00	--	119920	--	119920	--	129514
						--	--	--	--		9594	
66	66	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	3323,00	--	26584	--	26584	--	28711
						--	--	--	--		2127	
67	67	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1478,00	--	5912	--	5912	--	6385
						--	--	--	--		473	

68	68	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2096,00	--	8384	--	8384	--	9055
						--	--	--	--		671	
69	69	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1200,00	--	4800	--	4800	--	5184
						--	--	--	--		384	
70	70	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	10620,00	--	84960	--	84960	--	91757
						--	--	--	--		6797	
71	71	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	12	10431,00	--	125172	--	125172	--	135186
						--	--	--	--		10014	
72	72	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1477,00	--	5908	--	5908	--	6381
						--	--	--	--		473	
			ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА									
73	73	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	8	4727,00	--	37816	--	37816	--	40841
						--	--	--	--		3025	
74	74	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	8	55,00	--	440	--	440	--	475
						--	--	--	--		35	
75	75	252-201-0303 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГП-7-1	шт.	8	1948,00	--	15584	--	15584	--	16831
						--	--	--	--		1247	
76	76	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	12	544,00	--	6528	--	6528	--	7050
						--	--	--	--		522	
77	77	252-204-0804 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	12	359,00	--	4308	--	4308	--	4653
						--	--	--	--		345	
			ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ									
78	78	252-106-0111 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212W	шт.	24	8120,00	--	194880	--	194880	--	210470
						--	--	--	--		15590	
79	79	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	8	1038,00	--	8304	--	8304	--	8968
						--	--	--	--		664	
80	80	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	8	979,00	--	7832	--	7832	--	8459
						--	--	--	--		627	
81	81	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	4	1026,00	--	4104	--	4104	--	4432
						--	--	--	--		328	
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР ВЛ-10КВ									

82	82	1133-0209-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	698	404,02	104,37	282006	72850	2339	176636	495336
						296,30	20,02	206817	13974		36694	
83	83	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,644	403367,00	--	259768	--	259768	--	280549
						--	--	--	--		20781	
84	84	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,188	398384,00	--	74896	--	74896	--	80888
						--	--	--	--		5992	
			ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЛ-10КВ									
85	85	1113-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	$м^2$	4,4	188,44	3,19	829	14	431	266	1183
						87,34	0,38	384	2		88	
86	86	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	$м^2$ поверхности	4,4	1205,17	29,04	5303	128	3335	1727	7593
						418,16	4,00	1840	18		562	
			КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ									
87	87	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	15,624	170,09	161,43	2657	2522	--	516	3427
						8,66	37,24	135	582		254	
88	88	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	1,176	2492,31	--	2931	--	--	2110	5445
						2492,31	--	2931	--		403	
89	89	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,176	1301,18	--	1530	--	--	1102	2842
						1301,18	--	1530	--		211	
90	90	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	15,624	55,40	55,40	866	865	--	182	1131
						--	16,14	--	252		84	
91	91	1133-0204-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	2,9833333	139359,35	14288,50	415755	42628	10907	305260	778697
						121414,46	6487,91	362220	19356		57681	
92	92	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	60	470,73	201,35	28244	12081	3304	12324	43813
						214,32	70,96	12859	4258		3245	

93	93	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	60	331,01	214,11	19861	12846	--	9250	31440
						116,90	97,22	7014	5833		2329	
94	94	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	8,95	411216,00	--	3680383	--	3680383	--	3974814
						--	--	--	--		294431	
95	95	243-113-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	км	0,03	1159160,00	--	34775	--	34775	--	37557
						--	--	--	--		2782	
96	96	243-113-0906 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,03	1672148,00	--	50164	--	50164	--	54177
						--	--	--	--		4013	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				17175067	605877	15404397	1132518	19772198
								1164791	254144	--	1464611	
		Стоимость монтажных работ		тенге				48105				
		Материалы		тенге				3304				
		Всего заработная плата		тенге					29964			
			Накладные расходы	тенге				21574				
			Сметная прибыль	тенге				5574				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				75253				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
			Сметная заработная плата	тенге					29964			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				17126962				
		Материалы		тенге				88127				
		Всего заработная плата		тенге					1388971			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				15312963				
			Накладные расходы	тенге				1110944				
			Сметная прибыль	тенге				1459037				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				19696943				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								827
			Сметная заработная плата	тенге					1388971			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				19772196				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								844
			Сметная заработная плата	тенге					1418935			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								26845694
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1338334				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					669771			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					274454			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						15584166		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						6464512		
			- Накладные расходы	тенге							1279187	
			- Сметная прибыль	тенге							1509721	

ИТОГО ПО СМЕТЕ		**26 845 694**
Временные здания и сооружения 2%	**407624**	**27 253 318**
Непредвиденные работы и затраты-2%	**415776**	**27 669 094**

в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,079	29 854 952
Учетная скидка 0,95%	28 362 205
Налог на добавленную стоимость - 12 %	3 403 465
Итого к оплате	31 765 669

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор_____Муканов А.К.

Начальник участка ТОО "Алюминстрой"

_____ Шынболатов А.У.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «BAYANAS ENGINEERING», БИН 120040005280
Эксперт технического надзора_____Тампилов Б.Б.
№KZ21VJE00055982, №KZ48VJE00055981, №KZ91VJE00055983

Принял (Заказчик):

Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", БИН 100140005906

И.о. руководителя_____Абдибеков У. К.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "DAB LTD", БИН 150240031725
И.о. директора _____Иманбаев М.М.

Форма 2-В

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"**
(организация, адрес, телефон)

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

Стройка **Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство пункта очистки и раздачи воды в селе Жанакала, города Аркалыка»**
(наименование, адрес)

Объект **НАРУЖНИЕ СЕТИ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№36** от **05.05.2023 г.**

Акт №4
приемки выполненных работ за сентябрь 2023 год

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-1

ВОДОПРОВОД

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2022г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД									
1	1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта	7509,53	170,09	161,43	1277296	1212264	--	248190	1647516
						8,66	37,24	65033	279655		122030	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м³ грунта	26,421696	2492,31	--	65851	--	--	47413	122325
						2492,31	--	65851	--		9061	
3	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта	26,42	1301,18	--	34377	--	--	24752	63859
						1301,18	--	34377	--		4730	
4	4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	854,3032	55,40	55,40	47328	47328	--	9927	61834
						--	16,14	--	13788		4579	
5	5	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	2,6212	587232,99	274022,75	1539255	718268	--	1027226	2771799
						313210,24	82639,72	820987	216615		205318	

6	6	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	2621,2	2542,00	--	6663090	--	6663090	--	7196137
						--	--	--	--		533047	
7	7	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,6212	98720,76	--	258767	--	32507	223997	521385
						86319,15	--	226260	--		38621	
			ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ КОЛОДЕЦ									
8	8	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,73	35954,21	13515,13	62201	23381	12108	36109	106175
						15440,32	5642,65	26712	9762		7865	
9	9	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плиты прямоугольного колодца	$м^3$	1,73	181855,00	--	314609	--	314609	--	339778
						--	--	--	--		25169	
10	10	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	10694,00	--	10694	--	10694	--	11550
						--	--	--	--		856	
11	11	225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	1	10931,00	--	10931	--	10931	--	11805
						--	--	--	--		874	
12	12	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
						--	--	--	--		2045	
13	13	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,02	108717,35	37067,52	2174	741	312	947	3371
						56042,01	12609,46	1121	252		250	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				10312132	2001982	7069810	1618561	12885138
								1240341	520072	--	954445	
			Стоимость общестроительных работ	тенге				10309958				
			Материалы	тенге				44615				
			Всего заработная плата	тенге					1759040			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				7024883				
			Накладные расходы	тенге				1617614				
			Сметная прибыль	тенге				954195				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				12881767				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1044
			Сметная заработная плата	тенге					1759040			
			Стоимость металломонтажных работ	тенге				2174				
			Материалы	тенге				312				
			Всего заработная плата	тенге					1373			
			Накладные расходы	тенге				947				
			Сметная прибыль	тенге				250				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				3371				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	тенге					1373			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				12885138				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1045
			Сметная заработная плата	тенге					1760413			

РАЗДЕЛ 2. БЛОК МОДУЛЬНАЯ СТАНЦИЯ ОЧИСТКИ

14	14	1125-0130-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Здания из многобоксовых блоков. Установка	т блок-боксов	5,7	76617,89	37347,10	436722	212878	30949	236472	727049
						33841,24	11748,10	192895	66964		53856	
15	15	ПРАЙС	БМСО	КОМПЛЕКТ	1	10327821,43	--	10327821	--		--	10327821
						--	--	--	--	10327821	--	
16	16	ПРАЙС	ДОСТАВКА БМСО	КОМПЛЕКТ	1	1355357,14	--	1355357	--		--	1355357
						--	--	--	--	1355357	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				12119901	212878	30949	236472	12410228
								192895	66964	11683179	53856	
			Стоимость оборудования	тенге				11683178				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				11683178				
			Стоимость общестроительных работ	тенге				436722				
			Материалы	тенге				30948				
			Всего заработная плата	тенге					259859			
			Накладные расходы	тенге				236472				
			Сметная прибыль	тенге				53856				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				727050				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
			Сметная заработная плата	тенге					259859			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				12410228				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
			Сметная заработная плата	тенге					259859			
			РАЗДЕЛ 3. СКВАЖИНА									
17	17	1104-0101-2402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Скважины глубиной до 20 м. Бурение шнековое станками типа ЛБУ-50. Грунты 2 группы	м бурения	10	3340,10	2078,56	33401	20786	--	18385	55929
						1261,54	901,36	12615	9014		4143	
18	18	1104-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т	м спуска или подъема труб	6	653,45	403,49	3921	2421	130	1716	6088
						228,28	108,13	1370	649		451	
19	19	241-110-0104 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 219х8,9 мм	м	3	23741,00	--	71223	--	71223	--	76921
						--	--	--	--		5698	
20	20	241-110-0101 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм	м	3	14870,00	--	44610	--	44610	--	48179
						--	--	--	--		3569	
21	21	1104-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб буровыми станками колонкового бурения	м труб	2,4	1170,30	546,24	2809	1311	104	1635	4799
						580,71	220,55	1394	529		355	
22	22	241-102-0223 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х8,0 мм/фильтр/	м	2,4	11371,00	--	27290	--	27290	--	29473

						--	--	--	--		2183	
23	23	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	10,7	910,00	--	9737	--	9737	--	10516
						--	--	--	--		779	
24	24	241-102-0223 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х8,0 мм/ОТСТОЙНИК/	м	1	11371,00	--	11371	--	11371	--	12281
						--	--	--	--		910	
25	25	1104-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия	$м^3$	0,78	24773,76	--	19324	--	4420	12668	34552
						19107,54	--	14904	--		2559	
26	26	1104-0301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Скважины. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми станками колонкового бурения	м тампонажа	6	10368,96	4141,37	62214	24848	--	41971	112520
						6227,59	2002,01	37366	12012		8335	
27	27	216-101-0701 РСНБ РК 2022	Портландцемент тампонажный ГОСТ 1581-96 с минеральными добавками	т	3,6	29493,00	--	106175	--	106175	--	114669
						--	--	--	--		8494	
			ОБВЯЗКА									
28	28	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1767,85	44,10	1768	44	162	1566	3601
						1561,90	20,02	1562	20		267	
29	29	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	2924,31	132,30	8773	397	921	7558	17638
						2484,85	60,07	7455	180		1307	
30	30	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	17163,00	--	17163	--	17163	--	18536
						--	--	--	--		1373	
31	31	242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	36814,00	--	73628	--	73628	--	79518
						--	--	--	--		5890	
32	32	242-304-0303 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	46223,00	--	46223	--	46223	--	49921
						--	--	--	--		3698	
33	33	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	681094,27	100375,18	3405	502	124	2938	6850
						555762,57	37712,74	2779	189		507	
34	34	1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	710506,85	123351,09	3553	617	146	2998	7075
						557959,26	47706,32	2790	239		524	

35	35	241-111-0105 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная насосно-компрессионная гладкая из стали группы прочности Д ГОСТ 633-80 размерами 48х4 мм	м	5	5098,00	--	25490	--	25490	--	27529
						--	--	--	--		2039	
36	36	241-111-0206 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная насосно-компрессионная с высаженными наружу концами В из стали группы прочности Д ГОСТ 633-80 размерами 60х5 мм	м	5	5098,00	--	25490	--	25490	--	27529
						--	--	--	--		2039	
37	37	241-115-0106 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 50 мм	шт.	2	607,00	--	1214	--	1214	--	1311
						--	--	--	--		97	
38	38	241-115-0107 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 65 мм	шт.	2	1472,00	--	2944	--	2944	--	3180
						--	--	--	--		236	
39	39	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,004	681094,27	100375,18	2724	402	99	2350	5480
						555762,57	37712,74	2223	151		406	
40	40	1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,008	710506,85	123351,09	5684	987	233	4797	11319
						557959,26	47706,32	4464	382		838	
41	41	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0007	681094,27	100375,18	477	70	18	411	959
						555762,57	37712,74	389	26		71	
42	42	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	8	3391,00	--	27128	--	27128	--	29298
						--	--	--	--		2170	
43	43	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	5,7	1801,00	--	10266	--	10266	--	11087
						--	--	--	--		821	
44	44	241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	770,00	--	770	--	770	--	832
						--	--	--	--		62	
45	45	241-114-0132 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-89х4,0 мм	шт.	1	2852,00	--	2852	--	2852	--	3080
						--	--	--	--		228	
46	46	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	1	1006,00	--	1006	--	1006	--	1086
						--	--	--	--		80	

47	47	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2226,00	--	4452	--	4452	--	4808
						--	--	--	--		356	
48	48	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	3	3344,00	--	10032	--	10032	--	10835
						--	--	--	--		803	
49	49	241-210-0622 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	1	8935,00	--	8935	--	8935	--	9650
						--	--	--	--		715	
50	50	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559,00	--	51118	--	51118	--	55207
						--	--	--	--		4089	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				727170	52385	585474	98993	892256
								89311	23391	--	66092	
			Стоимость общестроительных работ	тенге				727170				
			Материалы	тенге				6359				
			Всего заработная плата	тенге					112702			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				579117				
			Накладные расходы	тенге				98993				
			Сметная прибыль	тенге				66092				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				892255				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
			Сметная заработная плата	тенге					112702			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				892255				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
			Сметная заработная плата	тенге					112702			
			РАЗДЕЛ 4. РЕЗЕРВУАР									
51	51	1109-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Резервуары. Монтаж	т конструкций	9,4	214418,01	99323,17	2015529	933638	305429	675257	2906049
						82602,32	21507,56	776462	202171		215263	
52	52	ПРАЙС	РЕЗЕРВУАР НА 50 М3	ШТ	2	7216825,00	--	14433650	--		--	14433650
						--	--	--	--	14433650	--	
			ОБВЯЗКА									
53	53	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0515	786328,15	159760,37	40496	8228	1723	33414	79822
						593106,30	62255,36	30545	3206		5913	
54	54	241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	51,5	2864,00	--	147496	--	147496	--	159296
						--	--	--	--		11800	
55	55	241-113-0220 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	3184,00	--	6368	--	6368	--	6877
						--	--	--	--		509	
56	56	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	3344,00	--	20064	--	20064	--	21669
						--	--	--	--		1605	

57	57	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2924,31	132,30	2924	132	307	2519	5879
						2484,85	60,07	2485	60		436	
58	58	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
						--	--	--	--		2039	
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
59	59	1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	142,5	342,66	327,72	48829	46700	91	9922	63451
						14,30	82,41	2038	11743		4700	
60	60	1101-0105-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках (с погрузкой)	м³	1,425	1302,61	559,58	1856	797	5	897	2973
						739,46	134,67	1054	192		220	
61	61	1101-0205-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	м³	4,275	4330,78	--	18514	--	--	13330	34392
						4330,78	--	18514	--		2548	
62	62	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	5,26	245,59	118,76	1292	624	--	679	2129
						126,83	52,56	667	276		158	
63	63	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м³	28,5	1184,71	--	33764	--	--	24310	62720
						1184,71	--	33764	--		4646	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				16796267	990119	506968	760328	17806431
								865529	217648	14433650	249837	
		Стоимость оборудования		тенге				14433650				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				14433650				
		Стоимость общестроительных работ		тенге				347088				
		Материалы		тенге				2126				
		Всего заработная плата		тенге					104544			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				199413				
			Накладные расходы	тенге				85071				
			Сметная прибыль	тенге				34574				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				466733				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
			Сметная заработная плата	тенге					104544			
		Стоимость металломонтажных работ		тенге				2015529				
		Материалы		тенге				305430				
		Всего заработная плата		тенге					978633			
			Накладные расходы	тенге				675257				
			Сметная прибыль	тенге				215263				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				2906049				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								450
			Сметная заработная плата	тенге					978633			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				17806432				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								519
			Сметная заработная плата	тенге					1083177			

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								43994053
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	тенге				2388076				
- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3257364			
- в том числе зарплата машинистов	тенге					828075			
- Материалов, изделий и конструкций	тенге						8193203		
- Оборудование, инвентарь	тенге						26116828		
- Накладные расходы	тенге							2714354	
- Сметная прибыль	тенге							1324230	

ИТОГО ПО СМЕТЕ		43 202 657
Временные здания и сооружения 2%	341717	43 544 374
Непредвиденные работы и затраты-2%	348551	43 892 924
в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,079		47 360 466
Учетная скидка 0,95%		44 992 356
Налог на добавленную стоимость - 12 %		5 399 083
Итого к оплате		50 391 439

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор_____Муканов А.К.

Начальник участка ТОО "Алюминстрой"

_____Шынболатов А.У.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «BAYANAS ENGINEERING», БИН 151040005280
Эксперт технического надзора_____Тампилов Б.Б.
№KZ21VJE00055982, №KZ48VJE00055981, №KZ91VJE00055983

Принял (Заказчик):

Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", БИН 100140005906

И.о. руководителя_____Абдибеков У. К.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "DAB LTD", БИН 150240031725
И.о. директора _____Иманбаев М.М.