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 Джангельдинского района" Костанайская область, Жангельдинский район, с.Торгай, Ы.Алтынсарина, 4** — **060140011316**

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 №18 от 13.05.2020 г.

Номер документа	Дата составления
239	14.12.2020

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-монтажных работ по объекту «Реконструкция системы водоснабжения села Карасу» Джангельдинского района Костанайской области»			раб	1	86 162 358,08	86 162 358,08
				Итого	1	x	86 162 358,08

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 / подпись / Муканов А.К.
должность *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / подпись / Имангалиев А.С.
должность *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 14.12.2020

М.П.

Заказчик: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района», БИН 060140011316, ИИК KZ51070103KSN3923000, БИК KKMFKZ2A, РГУ «КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК», Костанайская область, Жангельдинский район, Торгайский с.о., с.Торгай, ул.Ы.Алтынсарина, 4

Подрядчик: ТОО «Алюминстрой», БИН 001040002266, ИИК KZ956017221000000743, БИК HSBKKZKX, АО "Народный Банк Казахстана", Костанайская область, Аркалык Г.А., г.Аркалык, ул.Ш. Жанибека,72

Наименование объекта: "Реконструкция системы водоснабжения села Карасу" Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2020 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 18	13.05.2020	За счет кредитов из областного бюджета из средств внутренних займов	034		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			СМР в сметных базисных ценах 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Выполнение строительно-монтажных работ по объекту «Реконструкция системы водоснабжения села Карасу» Джангельдинского района Костанайской области»	283 502 358,08									
и том числе за отчетном месяце: Выполнение строительно-монтажных работ по объекту «Реконструкция системы водоснабжения села Карасу» Джангельдинского района Костанайской области»		76 930 676,86							9 231 681,22	86 162 358,08

ЗАКАЗЧИК:

_____ Имангалиев А.С.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

_____ Муканов А.К.

м.п.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Курылыста экспертиза»

_____ Алин Г.К.

м.п.

Эксперт автонадзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

_____ Кочин В.Ф.

м.п.

Эксперт технического надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 46

100058330

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Водопроводная сеть**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №13

за декабрь 2020

Водопроводная сеть

Акт № 2 по Локальная смета №2-2

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Землянные работы										
1	9	Е11-221501-0101 1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2** *НР - 99%, СП - 8%*	м короба	37,5		5287,54	1093,40	198283	41003	116959	52440	270781
							1075,23	337,29	40321	12648		20058	
2	10	Е11-070111-0104 1107-0111-0104 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетки высотой до 1,5 м по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей. Установка /ДЕМОНТАЖ/** *НР - 118%, СП - 8%*	м оград	14		3282,28	1407,85	45952	19710	--	39304	92076
							1874,43	504,75	26242	7066		6820	
3	11	Е11-070111-0104 1107-0111-0104 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетки высотой до 1,5 м по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей. Установка /материал б/у/** *НР - 118%, СП - 8%*	м оград	14		5254,28	1759,81	73560	24637	7920	58807	142956
							2928,80	630,94	41003	8833		10589	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					317795	85350	124879	150551	505813
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					107566	28548	--	37467	
			Материалы	Тенге					317795				
			Всего заработная плата	Тенге					124879				
										136114			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Накладные расходы	Тенге					150551				
			Сметная прибыль	Тенге					37468				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					505813				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									134
			Сметная заработная плата	Тенге						136114			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					505813				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									134
			Сметная заработная плата	Тенге						136114			
			РАЗДЕЛ 2.Колодцы (Ду.2000 мм-10 шт, Ду.1500 мм-72 шт, Ду.1000 мм-4 шт.)										
4	12	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	23,6469		34265,94	8141,89	810283	192530	417669	270532	1167281
			НР - 99% СП - 8%				8461,30	3094,76	200084	73182		86465	
5	13	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**	шт.	6,8		11772,00	–	80050	–	80050	–	86454
							–	–	–	–		6404	
6	14	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	шт.	38,16		16431,00	–	627007	–	627007	–	677168
							–	–	–	–		50161	
7	16	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	4,32		24602,00	–	106281	–	106281	–	114783
							–	–	–	–		8502	
8	17	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3**	шт.	27,44		5607,00	–	153856	–	153856	–	166165
							–	–	–	–		12308	
9	18	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	44,24		2072,00	–	91665	–	91665	–	98999
							–	–	–	–		7333	
10	19	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	3,96		11685,00	–	46273	–	46273	–	49974
							–	–	–	–		3702	
11	20	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	шт.	8,32		13938,00	–	115964	–	115964	–	125241
							–	–	–	–		9277	
12	21	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1,6		25817,00	–	41307	–	41307	–	44612

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	22	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	12,16		7900,00 --	-- --	96064 --	-- --	96064	-- 3305	103749
14	23	С121-040302-0201 2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /ЗПП 15-1,2ПП 20-1/	м3	3,5252		49749,00 --	-- --	175375 --	-- --	175375	-- 7685	189405
15	25	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	1421,64		823,76 229,38	19,83 2,20	1171090 326101	28189 3122	816800	306178 118181	1595449
16	26	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	289		599,00 --	-- --	173111 --	-- --	173111	-- 13849	186960
17	27	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	2,09724		521279,00 --	-- --	1093247 --	-- --	1093247	-- 87460	1180707
18	28	С123-030101-0504 2303-0101-0504 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	комплект	25		7286,00 --	-- --	182150 --	-- --	182150	-- 14572	196722
19	29	С123-030101-0503 2303-0101-0503 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013	комплект	61		8454,00 --	-- --	515694 --	-- --	515694	-- 41256	556950
20	30	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Укладка щитов над подпольными каналами Устройство деревянной крышки НР - 90%; СП - 8%	м2	19,691		3616,20 171,02	111,18 44,38	71207 3368	2189 874	65650	3817 6002	81026
21	31	С121-110101-0112 2111-0101-0112 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-25 ГОСТ 9573-2012	м3	0,493		6469,00 --	-- --	3189 --	-- --	3189	-- 255	3444
						Отмостка							
22	32	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	162,54		223,08 60,47	27,85 9,66	36260 9829	4527 1571	21904	10716 3758	50734
23	33	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	162,54		899,09 288,44	86,58 29,70	146139 46883	14073 4827	85183	48607 15580	210326

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	34	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=24	**Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501** *НР - 94%, СП - 8%*	м2 покрытия	162,54		2209,30 199,43	90,02 41,91	359099 32415	14633 6811	312051	36873 31678	427650
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6095311	256141	5220490	676723	7313799
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					618680	90386	--	541763	
			Материалы	Тенге					4304220				
			Всего заработная плата	Тенге					1719257				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге						709067			
			Местные материалы	Тенге					176300				
			Накладные расходы	Тенге					1533842				
			Сметная прибыль	Тенге					676724				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					398475				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5379419				
			Сметная заработная плата	Тенге									695
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге						709067			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1093247				
			Сметная прибыль	Тенге					1093247				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					87460				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					1180707				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					697844				
			Сметная прибыль	Тенге					697844				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					55828				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					753672				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7313797				
			Сметная заработная плата	Тенге									695
										709067			
			РАЗДЕЛ 3.Трубопровод										
25	36	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%, СП - 8%*	задвижка или клапан	20		1766,87 1362,20	74,25 32,94	35337 27244	1485 659	6608	27624 5037	67998
26	37	С123-040102-2004 2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	20		35499,00 --	-- --	709980 --	-- --	709980	-- 56798	766778
27	38	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%, СП - 8%*	задвижка или клапан	7		1055,72 856,24	24,75 10,98	7390 5994	173 77	1223	6010 1072	14472
28	39	С123-040102-2001 2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	7		20038,00 --	-- --	140266 --	-- --	140266	-- 11221	151487
29	40	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка** *НР - 98%, СП - 8%*	шт.	107		1289,54 908,10	49,50 21,96	137981 97167	5297 2350	35517	97526 18841	254348

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	41	С123-040501-0209 2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		107	1179,00	--	126153	--	126153	--	136245
							--	--	--	--		10092	
			Вантуз Ду.50 мм с двумя отверстиями -6 шт.										
31	42	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.		6	115436,14	49,50	692617	297	682513	9840	758653
			НР - 99%; СП - 8%				1634,58	21,96	9807	132		56197	
32	43	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		6	1055,72	24,75	6334	149	1048	5151	12404
			НР - 99%; СП - 8%				856,24	10,98	5137	66		919	
33	44	С123-040102-2001 2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.		6	20038,00	--	120228	--	120228	--	129846
							--	--	--	--		9618	
34	45	С123-041013-0501 2304-1013-0501 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный BS-03-20, из нержавеющей стали, PN 16, DN 50, типа Belgicast CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.		6	26359,00	--	158154	--	158154	--	170806
							--	--	--	--		12652	
35	46	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	фланец		6	474,86	33,48	2849	201	127	2496	5773
			НР - 99%; СП - 8%				420,16	--	2521	--		428	
36	47	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		6	1560,00	--	9360	--	9360	--	10109
							--	--	--	--		749	
37	48	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам.100-250 мм /патрубки, заглушки/	т		0,013158	1224153,32	451324,76	16107	5939	4766	6955	24907
			НР - 99%; СП - 8%				410575,10	123345,05	5402	1623		1845	
38	49	Е11-220601-0501 1122-0601-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,00156	126804,90	35782,35	198	56	46	113	335
			НР - 99%; СП - 8%				61614,00	11414,52	96	18		25	
39	50	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		99	916,31	66,96	90715	6629	6094	77212	181361
			НР - 99%; СП - 8%				787,80	--	77992	--		13434	
40	51	С123-020103-0310 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.		181	2868,00	--	519108	--	519108	--	560637
							--	--	--	--		41529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41	52	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка /Ду.32 мм/ НР - 99%; СП - 8%	фланец		11	474,86 420,16	33,48 --	5224 4622	368 --	234	4576 784	10583
42	53	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		18	1560,00 --	-- --	28080 --	-- --	28080	-- 2246	30326
43	54	С123-020103-0305 2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.		3	1055,00 --	-- --	3165 --	-- --	3165	-- 253	3418
44	55	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		92	1220,53 417,73	802,80 208,27	112289 38431	73858 19161	--	57015 13544	182849
45	56	С123-020302-8210 2302-0302-8210 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		82	1561,00 --	-- --	128002 --	-- --	128002	-- 10240	138242
46	57	С123-020302-8206 2302-0302-8206 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		9	798,00 --	-- --	7182 --	-- --	7182	-- 575	7757
47	58	С123-020302-8204 2302-0302-8204 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		1	679,00 --	-- --	679 --	-- --	679	-- 54	733
48	61	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		4,848	55955,59 47328,50	-- --	271273 229449	-- --	41824	227154 39874	538301
49	62	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		1,518	246715,19 180958,00	64870,71 17368,85	374514 274694	98474 26366	1346	298050 53805	726368
50	63	С123-010501-1308 2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		152,4595	375,00 --	-- --	57172 --	-- --	57172	-- 4574	61746
51	64	С123-010501-1304 2301-0501-1304 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		37,37	162,00 --	-- --	6054 --	-- --	6054	-- 484	6538

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	65	С123-010501-1303 2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		1349,36	152,00	--	205103	--	205103	--	221511
							--	--	--	--		16408	
53	66	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		1,52395	49494,45	--	75427	--	3301	71405	158579
			НР - 99%; СП - 8%				47328,50	--	72126	--		11747	
54	67	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		19	1220,53	802,80	23190	15253	--	11775	37762
			НР - 99%; СП - 8%				417,73	208,27	7937	3957		2797	
55	68	С123-020302-2610 2302-0302-2610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		11	2132,00	--	23452	--	23452	--	25328
							--	--	--	--		1876	
56	69	С123-020302-1210 2302-0302-1210 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	2207,00	--	4414	--	4414	--	4767
							--	--	--	--		353	
57	70	С123-020303-0506 2302-0303-0506 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	1049,00	--	2098	--	2098	--	2266
							--	--	--	--		168	
58	71	С123-020302-2606 2302-0302-2606 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	734,00	--	1468	--	1468	--	1585
							--	--	--	--		117	
59	72	С123-020302-1206 2302-0302-1206 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	903,00	--	1806	--	1806	--	1950
							--	--	--	--		144	
60	73	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /тройники,переходы, патрубки,отводы/	т фасонных частей		0,7764808	1224153,32	451324,76	950532	350445	281283	410433	1469842
			НР - 99%; СП - 8%				410575,10	123345,05	318804	95775		108877	
61	74	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.		29	82908,50	161,13	2404347	4673	2351169	49866	2650550
			НР - 99%; СП - 8%				1672,58	64,32	48505	1865		196337	
62	75	Е11-090701-0107 1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах(Изготовление буквенного указателя)(поясн.записка)	т		0,0102457	311313,51	130017,10	3190	1332	103	1328	4879
			НР - 69%; СП - 8%				171304,00	16551,90	1755	170		361	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63	76	Е11-090501-0203 1109-0501-0203 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка ограждений при монтаже одноэтажных производственных зданий(Установка буквенного указателя)	т		0,0102457	50986,79	11876,48	522	122	13	267	853
			НР - 69% СП - 8%				37786,40	2,20	387	--		63	
64	77	С121-050103-0201 2105-0103-0201 РСНБ РК 2015	Сталь листовая горячекатаная жаростойкая /нержавеющая/ 12х17, толщиной 1,5 мм(табличка)	т		0,0102457	1093510,00	--	11204	--	11204	--	12100
							--	--	--	--		896	
65	78	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,87	88,32	2,22	77	2	43	22	107
			НР - 69% СП - 8%				36,79	0,22	32	--		8	
66	79	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 цвет белый(фон)	м2		0,87	86,53	1,57	75	1	55	13	95
			НР - 69% СП - 8%				21,49	0,22	19	--		7	
67	80	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 цвет синий(пояснения)	м2		0,348	86,53	1,57	30	1	22	5	38
			НР - 69% СП - 8%				21,49	0,22	7	--		3	
68	81	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка /заглушка Ду.100 мм/	фланец		5	916,31	66,96	4582	335	308	3900	9160
			НР - 99% СП - 8%				787,80	--	3939	--		678	
69	82	С123-020103-3418 2302-0103-3418 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.		5	835,00	--	4175	--	4175	--	4509
							--	--	--	--		334	
70	83	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм /заглушка Ду.32 мм/	фланец		1	474,86	33,48	475	33	22	416	962
			НР - 99% СП - 8%				420,16	--	420	--		71	
71	84	С123-020103-3402 2302-0103-3402 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.		1	174,00	--	174	--	174	--	188
							--	--	--	--		14	
72	85	С123-020301-1731 2302-0301-1731 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110х1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		102	758,00	--	77316	--	77316	--	83501
							--	--	--	--		6185	
73	86	С123-020301-1711 2302-0301-1711 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 50х1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	390,00	--	780	--	780	--	842
							--	--	--	--		62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74	87	С123-020301-1704 2302-0301-1704 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 32x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		3	235,00	--	705	--	705	--	761
							--	--	--	--		56	
75	88	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /гильзы/ НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		0,81482	1224153,32	451324,76	997465	367748	295172	430698	1542416
							410575,10	123345,05	334545	100504		114253	
76	89	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 к=0,2125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /диам.170 мм/ НР - 99%; СП - 8%	футляр		168	4800,88	655,27	806549	110085	636395	61408	937393
							357,55	11,67	60069	1960		69437	
77	90	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 к=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /диам.110 мм/ НР - 99%; СП - 8%	футляр		13	3024,80	424,00	39322	5512	31864	2024	44654
							149,70	7,55	1946	98		3308	
78	91	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 к=0,1187	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /диам.95 мм/ НР - 99%; СП - 8%	футляр		109	2593,56	366,03	282698	39897	230641	12742	319075
							111,56	6,52	12160	710		23635	
79	92	Е11-220601-0503 1122-0601-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		0,02518	154736,14	36121,41	3896	910	1432	1826	6180
							61728,10	11524,32	1554	290		458	
80	93	Е11-220601-0501 1122-0601-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		0,00047	126804,90	35782,35	60	17	14	34	101
							61614,00	11414,52	29	5		7	
81	94	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		4,26624	450,00	--	1920	--	1920	--	2073
							--	--	--	--		154	
82	95	Ц13-080201-3701 1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле НР - 72%; СП - 8%	шт		14	1467,58	--	20546	--	11015	6862	29601
							680,76	--	9531	--		2193	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
83	96	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 СТ РК 2386-2013 /Столб-кабелеуказатель/	шт.	14		13892,00	--	194488	--	194488	--	210047
							--	--	--	--		15559	
			=====короб из швеллера=====										
84	97	Е11-090701-0107 1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,213		311313,51	130017,10	66310	27694	2128	27609	101432
							171304,00	16551,90	36488	3526		7514	
85	98	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,226632		280629,00	--	63600	--	63600	--	68687
							--	--	--	--		5088	
86	99	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,213		48986,93	2493,11	10434	531	781	6352	18130
							42825,40	396,90	9122	85		1343	
87	100	Е11-130301-0409 1113-0301-0409 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ЭП-057 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	8,6265		984,55	2,72	8493	23	8226	171	9357
							28,25	0,44	244	4		693	
88	101	Е11-130301-1803 1113-0301-1803 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ЭП-5116 /за два раза/ НР - 69%; СП - 8%	м2	8,6265		220,87	4,44	1905	38	1496	258	2337
							42,98	0,44	371	4		173	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					10059236	1117577	7243115	1919136	12936638
		Стоимость монтажных работ		Тенге					1698545	259403	--	958267	
		Материалы		Тенге					20546				
		Всего заработная плата		Тенге					11015				
			Накладные расходы	Тенге						9531			
			Сметная прибыль	Тенге					6862				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					2193				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					29601				
			Сметная заработная плата	Тенге									9
		Стоимость общестроительных работ		Тенге						9531			
		Материалы		Тенге					7485179				
		Всего заработная плата		Тенге					4587270				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге						1797370			
		Местные материалы		Тенге					76723				
			Накладные расходы	Тенге					194488				
			Сметная прибыль	Тенге					1779192				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					741150				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					10005521				
			Сметная заработная плата	Тенге									1923
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге						1797370			
		Материалы		Тенге					80456				
		Всего заработная плата		Тенге					3026				
			Накладные расходы	Тенге						51532			
									35557				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная прибыль	Тенге					9281				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					125294				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
			Сметная заработная плата	Тенге						51532			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					2473055				
		Материалы		Тенге					35518				
		Всего заработная плата		Тенге						99516			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2335074				
			Накладные расходы	Тенге					97526				
			Сметная прибыль	Тенге					205646				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2776227				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									98
			Сметная заработная плата	Тенге						99516			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					12936643				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2079
			Сметная заработная плата	Тенге						1957949			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					16472342	1459067	12588484	2746410	20756250
		Стоимость монтажных работ		Тенге					2424792	378338	--	1537497	
		Материалы		Тенге					20546				
		Всего заработная плата		Тенге					11015				
			Накладные расходы	Тенге						9531			
			Сметная прибыль	Тенге					6862				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					2193				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					29601				
			Сметная заработная плата	Тенге									9
		Стоимость общестроительных работ		Тенге						9531			
		Материалы		Тенге					12107194				
		Всего заработная плата		Тенге					6431406				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге						2642551			
		Местные материалы		Тенге					253023				
			Накладные расходы	Тенге					1728330				
			Сметная прибыль	Тенге					2606467				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1177093				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					15890754				
			Сметная заработная плата	Тенге									2753
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1173703	2642551			
		Материалы		Тенге					3026				
		Всего заработная плата		Тенге						51532			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1093247				
			Накладные расходы	Тенге					35557				
			Сметная прибыль	Тенге					96741				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1306001				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
			Сметная заработная плата	Тенге						51532			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					3170899				
		Материалы		Тенге					35518				
		Всего заработная плата		Тенге						99516			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3032918				
			Накладные расходы	Тенге					97526				
			Сметная прибыль	Тенге					261474				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					3529899				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									98
			Сметная заработная плата	Тенге						99516			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					20756254				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2909
			Сметная заработная плата	Тенге						2803130			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					20756254				

Итого с временными 2,08%		1,0208	21 187 984
Итого с зимними удорожаниями 3,3%		1,033	21 887 188
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494		548 653
Итого			22 435 841
Непредвиденные работы и затраты-2%		1,02	22 884 558
Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243	0,016103876298224300		334 256
Итого:			23 218 814
Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605			24 377 342
Налог на добавленную стоимость - 12 %			2 925 281
Итого с НДС			**27 302 623**

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник участка инженерных сетей

_____ **Шынболатов А.У.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ **Алин Г.К.**
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора _____ **Кочин В.Ф.**
Приказ №37 от 13.05.2020 г.

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 46

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Ограждение пруда-испарителя**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №14

за декабрь 2020

Акт № 2 по Локальная смета №7-1 Ограждение пруда-испарителя

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Ограждение из колючей проволоки (L=470,6 м)										
1	1	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка**	м оград	480		1783,51	521,45	856086	250296	148558	646894	1623219
			НР - 118%; СП - 8%				952,57	189,55	457232	90983		120238	
2	4	С121-060408-0501 2106-0408-0501 РСНБ РК 2015	**Стойки фахверка/СТ1/**	т	3,829563		383026,00	--	1466822	--	1466822	--	1584168
							--	--	--	--		117346	
3	5	С121-050307-1020 2105-0307-1020 РСНБ РК 2015	**Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69**	кг	317,84		290,00	--	92174	--	92174	--	99547
							--	--	--	--		7374	
4	6	С121-050307-0211 2105-0307-0211 РСНБ РК 2015	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74**	кг	14,13		355,00	--	5016	--	5016	--	5417
							--	--	--	--		401	
			Ворота распашные ПД1Б										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	7	Е11-100113-0307 1110-0113-0307 РСНБ РК 2015	**Ворота решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах**	м2 ворот		6,75	5743,30	31,23	38767	211	22891	14166	57168
			НР - 90%, СП - 8%				2320,71	11,09	15665	75		4235	
6	8	С121-050302-0101 2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 /М-1,М-3,М-5/**	т		0,036	218211,00	--	7856	--	7856	--	8484
							--	--	--	--		628	
7	9	С121-090404-0507 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	**Задвижка накладная 3Т ГОСТ 5090-86**	шт.		1	421,00	--	421	--	421	--	455
							--	--	--	--		34	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2467142	250506	1743738	661060	3378458
									472897	91058	--	250256	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					999899				
			Материалы	Тенге					171450				
			Всего заработная плата	Тенге						563955			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					105045				
			Накладные расходы	Тенге					661060				
			Сметная прибыль	Тенге					132877				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1793835				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									547
			Сметная заработная плата	Тенге						563955			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1467243				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1467243				
			Сметная прибыль	Тенге					117379				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1584623				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3378458				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									547
			Сметная заработная плата	Тенге						563955			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					2467142	250506	1743738	661060	3378458
									472897	91058	--	250256	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					999899				
			Материалы	Тенге					171450				
			Всего заработная плата	Тенге						563955			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					105045				
			Накладные расходы	Тенге					661060				
			Сметная прибыль	Тенге					132877				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1793835				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									547
			Сметная заработная плата	Тенге						563955			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1467243				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1467243				
			Сметная прибыль	Тенге					117379				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1584623				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3378458				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									547
			Сметная заработная плата	Тенге						563955			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3378458				

Итого с временными 2,08%	1,0208	3 448 730
Итого с зимними удорожаниями 3,3%	1,033	3 562 538
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494	89 303

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого						3 651 841				
		Непредвиденные работы и затраты-2%				1,02		3 724 878				
		Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243		0,016103876298224300				54 406				
		Итого:						3 779 284				
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605						3 967 856				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %						476 143				
		Итого с НДС						**4 443 999**				

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник участка инженерных сетей

_____ **Шынболатов А.У.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ **Алин Т.К.**
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора _____ **Кочин В.Ф.**
Приказ №37 от 13.03.2020 г.

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
№ KZ09VJE00024016, 18.02.2014 г., Пр. № 46

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью 200 м3 (2 шт.)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №15

за декабрь 2020

Акт № 2 по Локальная смета №2-4-1 Общестроительные работы (2 шт.)

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.										
1	1	**Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**44**		**139,65**	**132,82**	**6145**	**5844**	**1**	**1176**	**7906**
			НР - 72%, СП - 8%				**6,83**	**30,28**	**300**	**1332**		**586**	
2	2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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**	**6**		**1641,02**	**--**	**9846**	**--**	**--**	**7089**	**18290**
			НР - 72%, СП - 8%				**1641,02**	**--**	**9846**	**--**		**1355**	
3	3	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**50**		**649,59**	**--**	**32480**	**--**	**--**	**23385**	**60334**
			НР - 72%, СП - 8%				**649,59**	**--**	**32480**	**--**		**4469**	
4	4	**Е11-010102-0302 1101-0102-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	**м3 грунта**	**1436**		**163,15**	**156,45**	**234276**	**224662**	**151**	**59620**	**317409**
			НР - 72%, СП - 8%				**6,59**	**51,08**	**9463**	**73344**		**23512**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	5	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т		2513	90,00	--	226170	--		--	244264
							--	--	--	--		18094	
6	6	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (обвалование камеры) НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта		1738	30,73	30,73	53414	53414	--	13243	71989
							--	10,58	--	18393		5333	
7	7	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта		1738	15,18	15,18	26375	26375	--	6539	35548
							--	5,23	--	9082		2633	
8	8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%, СП - 8%	м3 уплотненного грунта		1738	132,66	63,11	230558	109676	1	123102	381953
							69,55	28,82	120881	50094		28293	
9	9	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР - 93%, СП - 8%	м3 основания		7,0208	5374,90	1460,00	37736	10250	22455	8662	50110
							716,55	610,12	5031	4284		3712	
10	10	Е11-070101-0101 1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т НР - 118%, СП - 8%	шт		8	1463,76	841,10	11710	6729	--	8505	21832
							622,66	278,26	4981	2226		1617	
11	11	Е11-070101-0102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т НР - 118%, СП - 8%	шт		10	1941,93	1139,21	19419	11392	--	13954	36043
							802,73	379,84	8027	3798		2670	
12	12	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3		7,7	42150,00	--	324555	--	324555	--	350519
							--	--	--	--		25964	
13	13	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%, СП - 8%	шт. сборных конструкций		120	2018,19	1045,70	242183	125484	40146	142037	414957
							637,94	365,14	76553	43817		30738	
14	14	Е11-070501-0104 1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%, СП - 8%	шт. сборных конструкций		64	4312,89	2474,53	276025	158370	42815	156074	466667
							1169,38	897,28	74840	57426		34568	
15	15	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	м3		21,682	21917,00	--	475204	--	475204	--	513221
							--	--	--	--		38016	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	16	С121-041201-9907 2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	м3		18,308	20381,00	–	373135	–	373135	–	402986
							–	–	–	–		29851	
17	17	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100	м3		52,16	18851,00	–	983268	–	983268	–	1061930
							–	–	–	–		78661	
18	18	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Армирование подстилающих слоев и набетонок /сетка С-I (АС.3)/ НР - 91%; СП - 8%	1т		0,549	233650,26	1239,54	128274	681	121397	5885	144892
							11286,80	492,60	6196	270		10733	
19	19	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Устройство ленточных фундаментов бетонных /монолитные заделки/ /АС.3/ НР - 91%; СП - 8%	м3		9	21002,48	1287,18	189022	11585	153656	23689	229728
							2642,34	250,09	23781	2251		17017	
20	20	Е11-130301-0107 1113-0301-0107 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка лаком ХВ-784, первый слой /ХП-734/ НР - 69%; СП - 8%	м2		315,992	530,07	2,07	167498	654	154729	8455	190029
							38,34	0,44	12115	139		14076	
21	21	Е11-130301-0801 1113-0301-0801 РСНБ РК 2015	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска лаками ХВ-784 /ХП-734/ НР - 69%; СП - 8%	м2		315,992	357,68	1,82	113024	575	106710	4032	126421
							18,16	0,33	5739	104		9364	
22	22	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство поясов в опалубке(МП-1) НР - 91%; СП - 8%	м3		16	32892,16	4543,25	526275	72692	322771	130657	709486
							8175,75	797,92	130812	12767		52555	
23	23	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,10584	227538,00	–	24083	–	24083	–	26009
							–	–	–	–		1927	
24	24	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,1323	211541,00	–	27987	–	27987	–	30226
							–	–	–	–		2239	
25	25	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,03712	206623,00	–	7670	–	7670	–	8283
							–	–	–	–		614	
26	26	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т		0,1224	220956,00	–	27045	–	27045	–	29209
							–	–	–	–		2164	
27	27	С123-010201-0127 2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	м		3	655,00	–	1965	–	1965	–	2122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							--	--	--	--		157	
28	28	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005/АС-5/ /Узлы №3, №6/	т		0,03568	216050,00	--	7709	--	7709	--	8325
							--	--	--	--		617	
29	29	Е11-070105-0101 1107-0105-0101 РСНБ РК 2015	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР - 118%; СП - 8%	шт		6	5549,22	1359,05	33295	8154	12670	17001	54320
							2078,54	322,71	12471	1936		4024	
30	30	С121-040302-9903 2104-0302-9903 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3		5,7	61625,00	--	351263	--	351263	--	379364
							--	--	--	--		28101	
31	31	Е11-070512-0106 1107-0512-0106 РСНБ РК 2015	Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		2	11496,11	6252,34	22992	12505	740	14278	40252
							4873,47	1176,73	9747	2353		2982	
32	32	С121-040111-9912 2104-0111-9912 РСНБ РК 2015 прим.	Плиты балконов железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм СТ РК 961-93 /козырьки КВ 12.16-Т/	м3		0,552	75688,00	--	41780	--	41780	--	45122
							--	--	--	--		3342	
33	33	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2		47,88	223,08	27,85	10681	1333	6453	3157	14945
							60,47	9,66	2895	463		1107	
34	34	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных НР - 94%; СП - 8%	м3		9,576	21643,43	7,68	207257	74	177637	27773	253833
							3085,38	--	29546	--		18802	
35	35	Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм НР - 94%; СП - 8%	м2		47,88	770,02	79,83	36868	3822	22755	10918	51609
							214,93	27,64	10291	1324		3823	
36	36	Е11-110101-1504 1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		47,88	717,47	22,51	34353	1078	30957	2651	39964
							48,42	10,48	2318	502		2960	
37	37	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов-столбов/под задвижки и клапаны/ НР - 91%; СП - 8%	м3		0,24	23778,27	1104,38	5707	265	4361	1031	7277
							4503,10	219,79	1081	53		539	
38	38	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 НР - 90%; СП - 8%	м2		4,452	2457,80	515,83	10942	2296	4532	4170	16321
							924,17	116,50	4114	519		1209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	39	С121-090102-0217 2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	м2		4,452	15268,00	--	67973	--	67973	--	73411
							--	--	--	--		5438	
40	40	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		4	421,00	--	1684	--	1684	--	1819
							--	--	--	--		135	
41	41	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм НР - 92%; СП - 8%	м2		51,3	549,99	96,91	28215	4972	13657	9825	41082
							186,87	21,30	9586	1093		3043	
42	42	Е11-120101-0203 1112-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из цементного раствора НР - 92%; СП - 8%	м2		51,3	2940,21	199,12	150833	10215	101646	37480	203378
							759,70	34,45	38972	1767		15065	
43	43	С121-100402-9901 2110-0402-9901 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2		235,98	283,00	--	66782	--	66782	--	72125
							--	--	--	--		5343	
44	44	Е11-120101-0207 1112-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		27	317,78	69,97	8580	1889	26	6270	16039
							246,85	5,58	6665	151		1188	
45	45	С121-100402-9901 2110-0402-9901 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2		93,15	283,00	--	26361	--	26361	--	28470
							--	--	--	--		2109	
						Узел 4/АС-5/							
46	46	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных НР - 94%; СП - 8%	м3		1,808	5617,81	863,44	10157	1561	4039	4844	16201
							2520,57	329,40	4557	596		1200	
47	47	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм НР - 94%; СП - 8%	м2		9,04	899,09	86,58	8128	783	4738	2703	11698
							288,44	29,70	2607	268		866	
48	48	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 к=20	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий НР - 94%; СП - 8%	м2		9,04	1841,08	75,02	16643	678	14463	1709	19821
							166,19	34,92	1502	316		1468	
49	49	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности НР - 91%; СП - 8%	м2		9,04	335,52	0,74	3033	7	157	2613	6098
							317,32	0,33	2869	3		452	
						Приямок							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	50	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2015	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	м3		0,528	36968,45	4989,20	19519	2634	9868	7169	28823
			НР - 91%; СП - 8%				13289,36	1630,88	7017	861		2135	
51	51	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2		0,5	679,89	25,66	340	13	185	139	517
			НР - 94%; СП - 8%				284,44	11,67	142	6		38	
52	52	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2		0,5	100,06	4,37	50	2	46	3	57
			НР - 94%; СП - 8%				3,52	1,93	2	1		4	
53	53	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 20 кг/МН-5/	1т		0,03496	223147,35	1171,35	7801	41	5714	1877	10452
			НР - 91%; СП - 8%				58522,00	465,93	2046	16		774	
54	54	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Установка металлических решеток приямков/решетка Р1/	т		0,048	85357,68	8455,62	4097	406	1715	1959	6541
			НР - 93%; СП - 8%				41157,90	2734,02	1976	131		485	
55	55	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций		0,048	141169,08	36054,22	6776	1731	249	3670	11282
			НР - 69%; СП - 8%				99918,00	10885,32	4796	522		836	
56	56	С121-050201-0602 2105-0201-0602 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89	т		0,0305472	269890,00	--	8244	--	8244	--	8904
							--	--	--	--		660	
57	57	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0189888	262771,00	--	4990	--	4990	--	5389
							--	--	--	--		399	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5978397	872842	4203138	897344	7425802
									676247	292207	--	550062	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					5967972				
			Материалы	Тенге					1319497				
			Всего заработная плата	Тенге						963136			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					268844				
			Местные материалы	Тенге					2610899				
			Транспортные расходы	Тенге					226170				
			Накладные расходы	Тенге					893674				
			Сметная прибыль	Тенге					548932				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					7410578				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									995
			Сметная заработная плата	Тенге						963136			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					8460				
			Материалы	Тенге					249				
			Всего заработная плата	Тенге						5319			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1684				
			Накладные расходы	Тенге					3670				
			Сметная прибыль	Тенге					970				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13100				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
			Сметная заработная плата	Тенге						5319			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					1965				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1965				
			Сметная прибыль	Тенге					157				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2122				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7425800				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1000
			Сметная заработная плата	Тенге						968454			
			РАЗДЕЛ 2.ФИЛЬТР-ПОГЛОТИТЕЛЬ ФП-1 /АС.6./										
58	58	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,5		12015,26	6705,13	6008	3353	211	4170	10992
			НР - 118%; СП - 8%				4888,60	2179,31	2444	1090		814	
59	59	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	4		4183,00	--	16732	--	16732	--	18071
							--	--	--	--		1339	
60	60	С121-040301-0103 2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2		9127,00	--	18254	--	18254	--	19714
							--	--	--	--		1460	
61	61	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг/МН-6/**	т	0,0616		664719,90	6305,88	40947	388	38271	2781	47226
			НР - 118%; СП - 8%				37146,20	1119,96	2288	69		3498	
62	62	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	**Установка металлических решеток приямков/решетка диам.910/**	т	0,0688		524637,68	8455,62	36095	582	32681	2808	42016
			НР - 93%; СП - 8%				41157,90	2734,02	2832	188		3112	
63	63	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты. Укладка над подпольными каналами Установка деревянной крышки**	м2	0,684		3616,20	111,18	2473	76	2280	133	2815
			НР - 90%; СП - 8%				171,02	44,38	117	30		208	
64	64	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	м2	0,2807192		786,65	0,93	221	--	45	141	391
			НР - 80%; СП - 8%				628,56	0,42	176	--		29	
65	65	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен**	м2	2,4		2754,87	30,74	6612	74	3701	2296	9620
			НР - 80%; СП - 8%				1182,20	13,48	2837	32		713	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					127341	4473	112175	12329	150845
									10695	1410	--	11173	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					127341				
		Материалы		Тенге					77188				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Всего заработная плата		Тенге						12104			
		Местные материалы		Тенге					34986				
			Накладные расходы	Тенге					12330				
			Сметная прибыль	Тенге					11174				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					150845				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
			Сметная заработная плата	Тенге						12104			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					150845				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
			Сметная заработная плата	Тенге						12104			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**6105739**	**877315**	**4315313**	**909673**	**7576647**
									686942	**293617**	**--**	**561235**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					6095314				
		Материалы		Тенге					1396684				
		Всего заработная плата		Тенге						975240			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					268844				
		Местные материалы		Тенге					2645885				
		Транспортные расходы		Тенге					226170				
			Накладные расходы	Тенге					906003				
			Сметная прибыль	Тенге					560105				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7561422				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1006
			Сметная заработная плата	Тенге						975240			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					8460				
		Материалы		Тенге					249				
		Всего заработная плата		Тенге						5319			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1684				
			Накладные расходы	Тенге					3670				
			Сметная прибыль	Тенге					970				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13100				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
			Сметная заработная плата	Тенге						5319			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					1965				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1965				
			Сметная прибыль	Тенге					157				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2122				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					7576645				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1011
			Сметная заработная плата	Тенге						980559			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					7576645				

Итого с временными 2,08%		1,0208	7 734 239
Итого с зимними удорожаниями 3,3%		1,033	7 989 469
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494		200 275
Итого			8 189 744
Непредвиденные работы и затраты-2%		1,02	8 353 539
Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243	0,01610387629822430 0		122 013
Итого:			8 475 552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605						8 898 449				
			Налог на добавленную стоимость - 12 %						1 067 814				
			Итого с НДС						**9 966 263**				

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник участка инженерных сетей

_____ **Шынболатов А.У.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ **Алип Г.К.**
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора _____ **Кючин В.Ф.**
Приказ №37 от 13.05.2020 г.

Эксперт авторского надзора Кючин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 46

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Внутриплощадочные сети электорсанбжения и сети наружного освещения.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №16

за декабрь 2020

Акт № 1 по Локальная смета №4-1 Внутриплощадочные сети электроснабжения и сети наружного освещения.

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.ВЛ-0,38кВ										
1	1	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%*	1км	0,322		30635,90 16550,80	12825,59 4875,12	9865 5329	4130 1570	406	5519 1231	16615
2	2	С123-061201-0916 2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,338		394601,00 --	-- --	133375 --	-- --	133375	-- 10670	144045
3	3	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	3		6419,75 2922,30	2798,57 1275,54	19259 8767	8396 3827	2096	10075 2347	31681
4	4	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	3		12878,18 5710,90	6468,40 2949,60	38635 17133	19405 8849	2097	20785 4754	64173
5	5	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	6		19706,03 8595,00	10412,15 4749,18	118236 51570	62473 28495	4193	64052 14583	196871

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	17		46631,00 --	-- --	792727 --	-- --	792727	-- 63418	856145
7	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		1967,00 --	-- --	5901 --	-- --	5901	-- 472	6373
8	С124-040207-4921 2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17		2329,00 --	-- --	39593 --	-- --	39593	-- 3167	42760
9	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		3861,00 --	-- --	11583 --	-- --	11583	-- 927	12510
10	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	40		178,00 --	-- --	7120 --	-- --	7120	-- 570	7690
11	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	52		420,00 --	-- --	21840 --	-- --	21840	-- 1747	23587
12	С124-040207-3213 2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18		1371,00 --	-- --	24678 --	-- --	24678	-- 1974	26652
13	С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26		2123,00 --	-- --	55198 --	-- --	55198	-- 4416	59614
14	С124-040207-2810 2404-0207-2810 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8		418,00 --	-- --	3344 --	-- --	3344	-- 268	3612
15	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т/+кронштей У1,3П6/	т	0,0875		439280,00 --	-- --	38437 --	-- --	38437	-- 3075	41512
16	С124-040207-5015 2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13		2123,00 --	-- --	27599 --	-- --	27599	-- 2208	29807

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	17	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.		13	184,00	--	2392	--	2392	--	2583
							--	--	--	--		191	
18	18	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т		0,000442	1287539,00	--	569	--	569	--	615
							--	--	--	--		46	
19	19	Е11-330207-0101 1133-0207-0101 РСНБ РК 2015	Установка светильников с лампами накаливания НР - 80%; СП - 8%	шт		11	1582,36	148,50	17406	1634	191	13044	32886
							1416,42	65,88	15581	725		2436	
20	20	С123-070103-0408 2307-0103-0408 РСНБ РК 2015	Светильники, тип ЖКУ 05-250-001 ГОСТ 8045-82 +ЖКУ44-70-001	шт.		11	26490,00	--	291390	--	291390	--	314701
							--	--	--	--		23311	
21	21	СПРАЙС СТПРАЙС лист ТОО"Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 09.01.2018г	Лампа уличного освещения ДНаТ-70	шт		11	2213,04	--	24343	--	24343	--	26291
							--	--	--	--		1947	
22	22	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т/+кронштей КС1,Хомуты 15,16,3П2,сжим У867/	т		0,047674	439280,00	--	20942	--	20942	--	22618
							--	--	--	--		1675	
23	23	С123-060902-0305 2306-0902-0305 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км		0,0495	56435,00	--	2794	--	2794	--	3017
							--	--	--	--		223	
						Заземление опор							
24	24	Е11-010205-0103 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		4,5	2468,64	--	11109	--	--	7998	20636
							2468,64	--	11109	--		1529	
25	25	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		4,5	1020,03	--	4590	--	--	3305	8527
							1020,03	--	4590	--		632	
26	26	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		30	225,02	17,06	6751	512	1132	3758	11349
							170,24	3,73	5107	112		841	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	27	С121-050304-0115 2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т		0,0474	214989,00	--	10190	--	10190	--	11006
							--	--	--	--		815	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1739866	96549	1524130	128536	2017876
									119186	43577	--	149473	
			Стоимость монтажных работ	Тенге					459222				
			Материалы	Тенге					1131				
			Всего заработная плата	Тенге						5219			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					452471				
			Накладные расходы	Тенге					3758				
			Сметная прибыль	Тенге					37038				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					500018				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
			Сметная заработная плата	Тенге						5219			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					1221265				
			Материалы	Тенге					8984				
			Всего заработная плата	Тенге						157544			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					209438				
			Местные материалы	Тенге					792727				
			Накладные расходы	Тенге					124779				
			Сметная прибыль	Тенге					107684				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1453728				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									148
			Сметная заработная плата	Тенге						157544			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					59379				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					59379				
			Сметная прибыль	Тенге					4750				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					64130				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2017875				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									153
			Сметная заработная плата	Тенге						162763			
			РАЗДЕЛ 2. Внутриплощадочные сети 0,4кВ КВС										
28	28	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3		66,15	1047,84	--	69315	--	--	49907	128759
							1047,84	--	69315	--		9538	
29	29	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Устройство постели при одном кабеле втраншее** *НР - 72%; СП - 8%*	м		1140,4	466,58	400,70	532084	456955	1	163366	751087
							65,88	133,08	75130	151768		55636	
30	30	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный**	м3		22,05	1405,00	--	30980	--	30980	--	33459
							--	--	--	--		2478	
31	31	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	м3		43,71	649,59	--	28394	--	--	20443	52744
							649,59	--	28394	--		3907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	32	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м		778,4	308,40	146,11	240061	113732	32314	90105	356579
			НР - 72%; СП - 8%				120,78	39,99	94015	31131		26413	
33	33	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м		362	293,99	138,27	106426	50053	16625	38515	156536
			НР - 72%; СП - 8%				109,80	37,97	39748	13746		11595	
34	34	Ц13-080206-1201 1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля		274,6	326,21	157,41	89579	43225	8371	37313	137043
			НР - 72%; СП - 8%				138,32	50,41	37983	13842		10151	
35	35	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,172	121626,76	--	20920	--	263	15699	39549
			НР - 76%; СП - 8%				120099,00	--	20657	--		2930	
36	36	С123-010501-1310 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м		172	589,00	--	101308	--	101308	--	109413
							--	--	--	--		8105	
37	37	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка ОК в траншее/сигнальная лента/	км		0,217	25866,89	18546,29	5613	4025	1	1706	7905
			НР - 72%; СП - 8%				7320,60	3599,50	1589	781		586	
38	38	С121-130809-0301 2113-0809-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Лента бутиловая диффузионная (сигнальная лента)	м		217	115,00	--	24955	--	24955	--	26951
							--	--	--	--		1996	
39	39	С123-060137-0709 2306-0137-0709 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4x70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км		0,11424	1683079,00	--	192275	--	192275	--	207657
							--	--	--	--		15382	
40	40	С123-060133-0303 2306-0133-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 3x4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,01734	571468,00	--	9909	--	9909	--	10702
							--	--	--	--		793	
41	41	С123-060137-0401 2306-0137-0401 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5x4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,2091	315428,00	--	65956	--	65956	--	71232
							--	--	--	--		5276	
42	42	С123-060137-0301 2306-0137-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,204	223960,00	--	45688	--	45688	--	49343
							--	--	--	--		3655	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43	43	С123-060137-0405 2306-0137-0405 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,0714	958607,00 --	-- --	68445 --	-- --	68445	-- 5476	73920
44	44	С123-060217-1101 2306-0217-1101 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВБбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км		0,08466	213512,00 --	-- --	18076 --	-- --	18076	-- 1446	19522
45	45	С123-060217-1201 2306-0217-1201 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВБбШв 5х2,5 ГОСТ 1508-78	км		0,08976	256633,00 --	-- --	23035 --	-- --	23035	-- 1843	24878
46	46	С123-060217-1501 2306-0217-1501 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВБбШв 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км		0,23664	457355,00 --	-- --	108228 --	-- --	108228	-- 8658	116887
47	47	С123-060217-1601 2306-0217-1601 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВБбШв 19х2,5 ГОСТ 1508-78	км		0,17952	569880,00 --	-- --	102305 --	-- --	102305	-- 8184	110489
48	48	С123-060217-0103 2306-0217-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВБбШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км		0,23664	383751,00 --	-- --	90811 --	-- --	90811	-- 7265	98076
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1974362	667989	939546	417054	2582731
			Стоимость монтажных работ	Тенге					366829	211267	--	191313	
			Материалы	Тенге					1698491				
			Всего заработная плата	Тенге					57310				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге						459731			
			Накладные расходы	Тенге					724728				
			Сметная прибыль	Тенге					331006				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					162360				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2191857				
			Сметная заработная плата	Тенге									397
			Стоимость общестроительных работ	Тенге						459731			
			Материалы	Тенге					174563				
			Всего заработная плата	Тенге					263				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге						118365			
			Местные материалы	Тенге					24955				
			Накладные расходы	Тенге					30980				
			Сметная прибыль	Тенге					86049				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					20849				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					281461				
			Сметная заработная плата	Тенге									140
			Стоимость сантехнических работ	Тенге						118365			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					101308				
			Сметная прибыль	Тенге					101308				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					8105				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					109413				
									2582731				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									537
			Сметная заработная плата	Тенге						578096			
			РАЗДЕЛ 3.Внутриплощадочные сети 0,4кВ на 1-м подъеме.										
49	49	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3		1,35	1367,52	--	1846	--	--	1329	3429
			НР - 72%; СП - 8%				1367,52	--	1846	--		254	
50	50	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Устройство постели при одном кабеле втраншее**	м		7,5	466,58	400,70	3499	3005	--	1074	4940
			НР - 72%; СП - 8%				65,88	133,08	494	998		366	
51	51	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный**	м3		0,45	1405,00	--	632	--	632	--	683
							--	--	--	--		51	
52	52	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3		0,9	649,59	--	585	--	--	421	1086
			НР - 72%; СП - 8%				649,59	--	585	--		80	
53	53	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг**	м		7,5	308,40	146,11	2313	1096	311	868	3436
			НР - 72%; СП - 8%				120,78	39,99	906	300		254	
54	54	Ц13-080206-1201 1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой**	м кабеля		12,5	326,21	157,41	4078	1968	381	1699	6238
			НР - 72%; СП - 8%				138,32	50,41	1729	630		462	
55	55	С123-060137-0401 2306-0137-0401 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км		0,0204	315428,00	--	6435	--	6435	--	6950
							--	--	--	--		515	
56	56	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка ОК в траншее/сигнальная лента/**	км		0,023	25866,89	18546,29	595	427	--	181	838
			НР - 72%; СП - 8%				7320,60	3599,50	168	83		62	
57	57	С121-130809-0301 2113-0809-0301 РСНБ РК 2015 прим.	**Лента бутиловая диффузионная (сигнальная лента)**	м		23	115,00	--	2645	--	2645	--	2857
							--	--	--	--		212	
						ДЭС							
58	58	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		18	1,33	1,33	24	24	--	6	32
			НР - 72%; СП - 8%				--	0,46	--	8		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59	59	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		1,8	8013,67	1476,41	14425	2658	6851	5643	21673
			НР - 94%; СП - 8%				2731,32	603,90	4916	1087		1605	
60	60	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		1,8	4962,41	863,44	8932	1554	2841	4822	14855
			НР - 94%; СП - 8%				2520,57	329,40	4537	593		1100	
61	61	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2		9,6	823,76	19,83	7908	190	5516	2068	10774
			НР - 93%; СП - 8%				229,38	2,20	2202	21		798	
62	62	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт		8	1445,71	745,21	11566	5962	1967	6739	19769
			НР - 118%; СП - 8%				454,58	259,26	3637	2074		1464	
63	63	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	м3		1,56	18851,00	--	29408	--	29408	--	31760
							--	--	--	--		2353	
64	64	Ц13-080301-0905 1308-0301-0905 РСНБ РК 2015	Установка агрегатов, поступающих в собркциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до сбранном виде, агрегат двухмашинный, масса до 2 т	шт		1	67134,66	38983,38	67135	38983	3050	27803	102533
			НР - 72%; СП - 8%				25102,00	13513,94	25102	13514		7595	
65	65	Ц13-080301-0125 1308-0301-0125 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 3 т	шт		1	5433,87	100,16	5434	100	1911	2484	8551
			НР - 72%; СП - 8%				3423,00	26,67	3423	27		633	
66	66	Коммерческое предложение ТОО "АКСА КАЗАХСТАН ЛТД"г.Атырау от 12.03.2018г	Дизельная генераторная установка модель APD110C+ контейнер утепленный "Север"	шт		1	5851528,57	--	5851529	--		--	5851529
							--	--	--	--	5851529	--	
67	67	Ц13-080206-1716 1308-0206-1716 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м		3	799,55	81,22	2399	244	1261	690	3335
			НР - 72%; СП - 8%				297,92	21,34	894	64		247	
68	68	С123-010103-0205 2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м		3	1089,00	--	3267	--	3267	--	3528
							--	--	--	--		261	
						Заземление ДЭС							
69	69	Е11-010102-0309 1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		7,5	241,71	231,66	1813	1737	2	370	2357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%				9,92	58,57	74	439		175	
70	70	Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		7,5	35,92	35,92	269	269	--	67	363
			НР - 72%; СП - 8%				--	12,37	--	93		27	
71	71	Е11-010205-0103 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта		3	2468,64	--	7406	--	--	5332	13757
			НР - 72%; СП - 8%				2468,64	--	7406	--		1019	
72	72	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта		3	1020,03	--	3060	--	--	2203	5684
			НР - 72%; СП - 8%				1020,03	--	3060	--		421	
73	73	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м		50	583,33	23,49	29166	1174	20544	5574	37519
			НР - 72%; СП - 8%				148,96	5,87	7448	293		2779	
74	74	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м		20,2	225,02	17,06	4545	345	761	2530	7642
			НР - 72%; СП - 8%				170,24	3,73	3439	75		566	
75	75	С121-050304-0109 2105-0304-0109 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006).	т		0,01252	220056,00	--	2755	--	2755	--	2976
							--	--	--	--		220	
76	76	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель		8	1696,50	1268,48	13572	10148	51	4947	20001
			НР - 80%; СП - 8%				421,65	351,36	3373	2811		1482	
77	77	С121-050304-0103 2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		0,000352	213058,00	--	75	--	75	--	81
							--	--	--	--		6	
78	78	С121-050304-0115 2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		0,0632	214989,00	--	13587	--	13587	--	14674
							--	--	--	--		1087	
79	79	Ц13-080303-0603 1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт		1	5039,18	110,56	5039	111	2518	1754	7337
			НР - 72%; СП - 8%				2410,00	26,67	2410	27		543	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	80	Прайс-лист ТОО "Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 09.01.2018г	Выключатель автоматический ВА51-35-3Р ,Iн 200А	шт		1	16119,64	--	16120	--	16120	--	17409
							--	--	--	--		1290	
81	81	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт		1	1094,54	80,30	1095	80	22	734	1975
			НР - 72%; СП - 8%				992,67	26,67	993	27		146	
82	82	С123-070501-0704 2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.		1	71433,00	--	71433	--	71433	--	77148
							--	--	--	--		5715	
83	83	Ц13-080101-0702 1308-0101-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трансформатор напряжения 110 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)		1	62441,16	27290,00	62441	27290	10995	24643	94051
			НР - 72%; СП - 8%				24156,00	10070,18	24156	10070		6967	
84	84	51-080101-0104 5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.		1	654504,00	--	654504	--		--	654504
							--	--	--	--	654504	--	
85	85	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.		3	2889,21	392,20	8668	1177	903	5013	14776
			НР - 72%; СП - 8%				2196,00	125,06	6588	375		1094	
86	86	С123-070503-0416 2307-0503-0416 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2001	шт.		3	4783,00	--	14349	--	14349	--	15497
							--	--	--	--		1148	
87	87	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 т.ч. п.3.17. табл.1. ЭСН РК 8.04-01-2015 к=0,8	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ +ДЕМОНТАЖ	опора		5	4109,13	2238,86	20546	11194	1	11563	34677
			НР - 80%; СП - 8%				1870,27	1020,43	9351	5102		2569	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					6955096	109736	220592	120557	7121224
									118737	38712	6506033	45568	
		Стоимость оборудования		Тенге					6506033				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					6506033				
		Стоимость монтажных работ		Тенге					304743				
		Материалы		Тенге					42658				
		Всего заработная плата		Тенге						104233			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					108336				
			Накладные расходы	Тенге					75048				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная прибыль	Тенге					30383				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					410173				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									90
			Сметная заработная плата	Тенге						104233			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					141054				
		Материалы		Тенге					17227				
		Всего заработная плата		Тенге						53216			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					19062				
		Местные материалы		Тенге					30040				
			Накладные расходы	Тенге					45510				
			Сметная прибыль	Тенге					14925				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					201489				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									55
			Сметная заработная плата	Тенге						53216			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					3267				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3267				
			Сметная прибыль	Тенге					261				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					3528				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					7121223				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145
			Сметная заработная плата	Тенге						157449			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					10669324	874274	2684268	666147	11721831
									604752	293556	6506033	386354	
		Стоимость оборудования		Тенге					6506033				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					6506033				
		Стоимость монтажных работ		Тенге					2462455				
		Материалы		Тенге					101099				
		Всего заработная плата		Тенге						569183			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1285536				
			Накладные расходы	Тенге					409811				
			Сметная прибыль	Тенге					229781				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					3102048				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									492
			Сметная заработная плата	Тенге						569183			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					1536882				
		Материалы		Тенге					26474				
		Всего заработная плата		Тенге						329125			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					253456				
		Местные материалы		Тенге					853747				
			Накладные расходы	Тенге					256338				
			Сметная прибыль	Тенге					143458				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1936678				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									343
			Сметная заработная плата	Тенге						329125			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					59379				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					59379				
			Сметная прибыль	Тенге					4750				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					64130				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					104575				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					104575				
			Сметная прибыль	Тенге					8366				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					112941				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					11721829				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									835
			Сметная заработная плата	Тенге						898308			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге					**11721829**				
			Итого с временными 2,08%				1,0208		11830318				
			Итого с зимними удорожаниями 3,3%				1,033		12006019				
			Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401			0,02589455384494			306 341				
			Итого						12 312 360				
			Непредвиденные работы и затраты-2%				1,02		12 428 486				
			Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243			0,016103876298224300			188 767				
			Итого:						12 617 253				
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605						13 246 804				
			Налог на добавленную стоимость - 12 %						1 589 617				
			Итого с НДС						**14 836 421**				

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ Муканов А.К.

Начальник участка инженерных сетей -

_____ Шынболатов А.У.

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ Имангалиев А.С.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ Алин Г.К.
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора _____ Кочин В.Ф.
Приказ №37 от 13.05.2020 г.

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 46

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Пруд-испаритель**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №17

за декабрь 2020

Акт № 1 по Локальная смета №2-10 Пруд-испаритель

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	**Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /СНЯТИЕ ППС/**	**м3 грунта**	**3550**		**39,77**	**39,77**	**141187**	**141187**	**--**	**35005**	**190288**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**13,70**	**--**	**48618**		**14095**	
2	2	**Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06 К=4**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /СНЯТИЕ ППС/**	**м3 грунта**	**3550**		**147,28**	**147,28**	**522853**	**522853**	**--**	**129631**	**704683**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**50,72**	**--**	**180043**		**52199**	
3	3	**Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.27 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /излишки ППС/**	**м3 грунта**	**2850**		**158,84**	**152,61**	**452685**	**434926**	**226**	**91800**	**588044**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%				6,15	38,58	17533	109967		43559	
4	4	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км /излишки ППС/	т		3420	90,00	--	307800	--		--	332424
							--	--	--	--		24624	
5	5	Е11-010102-0501 1101-0102-0501 РСНБ РК 2015	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта		2850	9,58	9,32	27317	26564	753	3187	32945
			НР - 72%; СП - 8%				--	1,55	--	4427		2440	
6	6	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		4010	46,48	46,48	186387	186387	--	46211	251205
			НР - 72%; СП - 8%				--	16,01	--	64182		18608	
7	7	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		4010	357,94	357,94	1435340	1435340	--	355865	1934501
			НР - 72%; СП - 8%				--	123,26	--	494257		143296	
8	8	Е11-010103-0202 1101-0103-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 300 м	м3 грунта		2100	391,13	385,39	821380	809316	1	116935	1013380
			НР - 72%; СП - 8%				5,74	71,59	12063	150346		75065	
9	9	Е11-010103-0210 1101-0103-0210 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3. Добавлять на каждые последующие 100 м при перемещении по дорогам с покрытиями низшего типа	м3 грунта		2100	82,67	81,12	173606	170343	1	23083	212424
			НР - 72%; СП - 8%				1,55	13,71	3262	28797		15735	
						Оградительные валики							
10	10	Е11-010201-0203 1101-0201-0203 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см	м3		2550	86,43	86,43	220389	220389	--	58163	300836
			НР - 72%; СП - 8%				--	31,68	--	80782		22284	
11	11	Е11-010201-0206 1101-0201-0206 РСНБ РК 2015 К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см	м3		2550	12,77	12,77	32556	32556	--	7353	43101
			НР - 72%; СП - 8%				--	4,00	--	10212		3193	
12	12	Е11-360101-0103 1136-0101-0103 РСНБ РК 2015	Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо из грунтов связных катками массой до 16 т /оградительные валики/	м3		2550	183,11	160,00	466937	407988	8160	119243	633074
			НР - 72%; СП - 8%				19,92	45,03	50789	114827		46894	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	Е11-360201-0202 1136-0201-0202 РСНБ РК 2015	Откосы насыпей земляных сооружений. Планировка бульдозерами /гребень и откосы валика/ НР - 72%, СП - 8%	м2 спланированной поверхности		5100	27,47 --	27,47 7,32	140079 --	140079 37336	--	26882 13357	180318
14	14	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 НР - 72%, СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		4200	1,79 --	1,79 0,62	7511 --	7511 2586	--	1862 750	10123
15	15	Е11-360101-0103 1136-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т /Надвигание на гребень и откосы/ НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта		700	183,11 19,92	160,00 45,03	128179 13942	111997 31521	2240	32733 12873	173785
16	16	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.27 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта		1460	195,35 7,57	187,67 47,45	285204 11048	274002 69276	154	57833 27443	370480
17	17	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т		1752	90,00 --	-- --	157680 --	-- --		-- 12614	170294
18	18	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под фундаменты/под лотки/ НР - 93%, СП - 8%	м3		9,2	5374,90 716,55	1460,00 610,12	49449 6592	13432 5613	29425	11351 4864	65664
19	19	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%, СП - 8%	м2 стяжки		23	581,95 284,44	25,66 11,67	13385 6542	590 268	6253	6402 1583	21370
20	20	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%, СП - 8%	м2 стяжки		23	453,43 21,09	26,24 11,58	10429 485	604 266	9340	706 891	12026
21	21	Е11-070201-0208 1107-0201-0208 РСНБ РК 2015	Лотки сечением более 0,5 м2. Установка между сооружениями НР - 118%, СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций		4,242	12338,93 6764,24	4606,17 1447,36	52342 28694	19539 6140	4109	41104 7476	100921
22	22	С121-040303-0101 2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3		4,242	43655,00 --	-- --	185185 --	-- --	185185	-- 14815	199999

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	23	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		0,84	12015,26	6705,13	10093	5632	355	7006	18466
			НР - 118%, СП - 8%				4888,60	2179,31	4106	1831		1368	
24	24	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		2	10206,00	--	20412	--	20412	--	22045
							--	--	--	--		1633	
25	25	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		2	11685,00	--	23370	--	23370	--	25240
							--	--	--	--		1870	
26	26	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /Монолитные заделки	м3		0,065	21002,48	1287,18	1365	84	1109	171	1659
			НР - 91%, СП - 8%				2642,34	250,09	172	16		123	
27	27	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /Зуб монолитный/	м3		21,6	19383,55	1287,18	418685	27803	333807	56854	513581
			НР - 91%, СП - 8%				2642,34	250,09	57075	5402		38043	
28	28	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		13,1	713,45	--	9346	--	--	6729	17361
			НР - 72%, СП - 8%				713,45	--	9346	--		1286	
29	29	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами Устройство деревянного отбойного щита	м2		0,0864	3616,20	111,18	312	10	287	17	356
			НР - 90%, СП - 8%				171,02	44,38	15	4		26	
30	30	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	т		0,0138	75895,94	19568,08	1047	270	32	559	1735
			НР - 69%, СП - 8%				53957,50	4776,63	745	66		129	
31	31	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0138	216050,00	--	2981	--	2981	--	3220
							--	--	--	--		239	
32	32	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами Устройство деревянного отбойного щита	м2		0,3096	3616,20	111,18	1120	34	1033	60	1274
			НР - 90%, СП - 8%				171,02	44,38	53	14		94	
33	33	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0076	262771,00	--	1997	--	1997	--	2157
							--	--	--	--		160	
34	34	С121-050301-3002 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т		0,002	222711,00	--	445	--	445	--	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							--	--	--	--		36	
35	35	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т		0,0016	404706,00	--	648	--	648	--	699
							--	--	--	--		52	
36	36	Е11-100116-0202 1110-0116-0202 РСНБ РК 2015	Антисептирование пастами перекрытий по открытым прогонам НР - 90%, СП - 8%	м2		0,3096	653,72	2,60	202	1	170	29	250
							101,72	1,08	31	--		18	
37	37	Е11-150403-0101 1115-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Простая окраска деревянных стен колером масляным разбеленным НР - 80%, СП - 8%	м2		0,3096	126287,24	1,43	39099	--	39024	60	42292
							243,53	0,64	75	--		3133	
38	38	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%, СП - 8%	м2		1,13476	88,32	2,22	100	3	55	29	140
							36,79	0,22	42	--		10	
39	39	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 НР - 69%, СП - 8%	м2		1,13476	135,36	2,86	154	3	133	13	180
							16,14	0,33	18	--		13	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6349253	4989443	671705	1236876	8193021
									222629	1446799	--	606891	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					6348206				
		Материалы		Тенге					436631				
		Всего заработная плата		Тенге						1668617			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6072				
		Местные материалы		Тенге					228967				
		Транспортные расходы		Тенге					465480				
			Накладные расходы	Тенге					1236317				
			Сметная прибыль	Тенге					606762				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8191285				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1299
			Сметная заработная плата	Тенге						1668617			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1047				
		Материалы		Тенге					33				
		Всего заработная плата		Тенге						811			
			Накладные расходы	Тенге					559				
			Сметная прибыль	Тенге					129				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1735				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
			Сметная заработная плата	Тенге						811			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8193020				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1300
			Сметная заработная плата	Тенге						1669427			
			РАЗДЕЛ 2.Противофильтрационные мероприятия										
40	40	Е11-470214-0103 1147-0214-0103 РСНБ РК 2015	Удобрения жидкие. Внесение с механизированной загрузкой с подкормкой растений подкормщиком-опрыскивателем НР - 88%, СП - 8%	га		0,795	3816,48	2925,05	3034	2325	--	1353	4738
							891,43	1043,10	709	829		351	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41	41	СТОО СТТОО "HARVEST LTD" г.Костанай от 13.01.2018г.	Гербицид "Кредит икстрим"(пары,земли не с/х назначения)	л		2,4	148,66	--	357	--	357	--	385
							--	--	--	--		29	
42	42	Е11-420105-0101 1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки НР - 68%; СП - 8%	м2		7950	71,32	10,09	566986	80187	257389	194158	822036
							28,86	7,06	229410	56117		60892	
43	43	С121-130810-0102 2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	т		1,5	398761,00	--	598142	--	598142	--	645993
							--	--	--	--		47851	
44	44	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) /защитный слой/ НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		4200	1,33	1,33	5605	5605	--	1390	7554
							--	0,46	--	1930		560	
						Приемная камера (2 шт.)							
45	45	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Устройство ленточных фундаментов бетонных/монолитная опора/ НР - 91%; СП - 8%	м3		3,92	23327,84	1287,18	91445	5046	76041	10318	109904
							2642,34	250,09	10358	980		8141	
46	46	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах НР - 99%; СП - 8%	м3		3,026	33474,82	9447,92	101295	28589	30361	52421	166013
							13993,82	3504,68	42345	10605		12297	
47	47	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов НР - 93%; СП - 8%	м2		35,68	823,76	19,83	29392	707	20501	7684	40042
							229,38	2,20	8184	78		2966	
48	48	С121-040302-9905 2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые/ПС-1-20/	м3		0,306	60219,00	--	18427	--	18427	--	19901
							--	--	--	--		1474	
49	49	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		4	11685,00	--	46740	--	46740	--	50479
							--	--	--	--		3739	
50	50	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		2	8140,00	--	16280	--	16280	--	17582
							--	--	--	--		1302	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51	51	Е11-061301-0105 1106-1301-0105 РСНБ РК 2015	Устройство железобетонных конструкций отстойников, резервуаров и пр. сооружений при днищах бункерного типа(камера К-1/1)	м3		2,22	57780,99	7848,86	128274	17424	52251	58284	201483
			НР - 91%; СП - 8%				26395,92	2454,77	58599	5450		14925	
52	52	С121-050304-0107 2105-0304-0107 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		0,1936	213058,00	--	41248	--	41248	--	44548
							--	--	--	--		3300	
53	53	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0046	216050,00	--	994	--	994	--	1073
							--	--	--	--		80	
54	54	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами Устройство деревянной крышки	м2		2,88	3616,20	111,18	10415	320	9602	558	11851
			НР - 90%; СП - 8%				171,02	44,38	493	128		878	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1658633**	**140205**	**1168333**	**326166**	**2143582**
									350098	**76117**	--	**158785**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1658633**				
			Материалы	Тенге					**446143**				
			Всего заработная плата	Тенге						**426215**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**640740**				
			Местные материалы	Тенге					**81447**				
			Накладные расходы	Тенге					**326167**				
			Сметная прибыль	Тенге					**158784**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2143583**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**430**
			Сметная заработная плата	Тенге						**426215**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**2143583**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**430**
			Сметная заработная плата	Тенге						**426215**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**8007886**	**5129648**	**1840038**	**1563042**	**10336603**
									572726	**1522916**	--	**765676**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**8006839**				
			Материалы	Тенге					**882773**				
			Всего заработная плата	Тенге						**2094832**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**646812**				
			Местные материалы	Тенге					**310414**				
			Транспортные расходы	Тенге					**465480**				
			Накладные расходы	Тенге					**1562484**				
			Сметная прибыль	Тенге					**765546**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**10334868**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1729**
			Сметная заработная плата	Тенге						**2094832**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**1047**				
			Материалы	Тенге					**33**				
			Всего заработная плата	Тенге						**811**			
			Накладные расходы	Тенге					**559**				
			Сметная прибыль	Тенге					**129**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**1735**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
			Сметная заработная плата	Тенге						811			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					10336603				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1729
			Сметная заработная плата	Тенге						2095642			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					10336603				

Итого с временными 2,08%		1,0208	10 551 604
Итого с зимними удорожаниями 3,3%		1,033	10 899 807
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494		273 229
Итого			11 173 036
Непредвиденные работы и затраты-2%		1,02	11 396 497
Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243	0,016103876298224300		166 459
Итого:			11 562 956
Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605			12 139 903
Налог на добавленную стоимость - 12 %			1 456 788
Итого с НДС			**13 596 691**

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник участка инженерных сетей

_____ **Шынболатов А.У.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ **Алин Г.К.**
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора _____ **Конин В.Ф.**
Приказ №37 от 13.05.2020 г.

Эксперт авторского надзора Конин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 46

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Напорный коллектор**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №18

за декабрь 2020

Акт № 1 по Локальная смета №2-6 Напорный коллектор

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Землянные работы										
1	1	**Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /СНЯТИЕ ППС/**	**м3 грунта**	**1474**		**37,52**	**37,52**	**55304**	**55304**	**--**	**13712**	**74537**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,92**	**--**	**19044**		**5521**	
2	2	**Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. /ВОССТАНОВЛЕНИЕ ППС/**	**м3 грунта**	**1474**		**37,52**	**37,52**	**55304**	**55304**	**--**	**13712**	**74537**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,92**	**--**	**19044**		**5521**	
3	3	**Е11-010101-0307 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.**	**м3 грунта**	**4575**		**110,70**	**105,29**	**506456**	**481723**	**--**	**96882**	**651605**
			НР - 72%; СП - 8%				**5,41**	**24,01**	**24733**	**109826**		**48267**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	4	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 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		49	1257,41	--	61613	--	--	44361	114452
			НР - 72%, СП - 8%				1257,41	--	61613	--		8478	
5	5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		156,3333333	649,59	--	101553	--	--	73118	188644
			НР - 72%, СП - 8%				649,59	--	101553	--		13974	
6	6	Е11-010101-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта		4340,5	153,30	147,74	665410	641244	--	146655	877029
			НР - 72%, СП - 8%				5,57	41,36	24166	179521		64965	
7	7	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		245	1,79	1,79	438	438	--	109	591
			НР - 72%, СП - 8%				--	0,62	--	151		44	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1446078	1234013	--	388549	1981395
									212064	327586	--	146770	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					1446078				
		Всего заработная плата		Тенге						539650			
			Накладные расходы	Тенге					388548				
			Сметная прибыль	Тенге					146770				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1981396				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									507
			Сметная заработная плата	Тенге						539650			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1981396				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									507
			Сметная заработная плата	Тенге						539650			
			РАЗДЕЛ 2.Колодцы (Ду.1500 мм-2 шт, Ду.1000 мм-1 шт.)										
8	8	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		5,2	34265,94	8141,89	178183	42338	91846	59491	256687
			НР - 99%, СП - 8%				8461,30	3094,76	43999	16093		19014	
9	9	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		4	11685,00	--	46740	--	46740	--	50479
							--	--	--	--		3739	
10	10	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.		6	16431,00	--	98586	--	98586	--	106473
							--	--	--	--		7887	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	11	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.		2	5607,00	--	11214	--	11214	--	12111
							--	--	--	--		897	
12	12	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.		7	2072,00	--	14504	--	14504	--	15664
							--	--	--	--		1160	
13	13	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		1	10206,00	--	10206	--	10206	--	11022
							--	--	--	--		816	
14	14	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.		2	13938,00	--	27876	--	27876	--	30106
							--	--	--	--		2230	
15	15	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.		3	7900,00	--	23700	--	23700	--	25596
							--	--	--	--		1896	
16	16	С121-040302-0201 2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /ЗПП 15-1/	м3		0,42	49749,00	--	20895	--	20895	--	22566
							--	--	--	--		1672	
17	17	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%, СП - 8%	м2 поверхности		48,2	823,76	19,83	39705	956	27693	10381	54093
							229,38	2,20	11056	106		4007	
18	18	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.		17	599,00	--	10183	--	10183	--	10998
							--	--	--	--		815	
19	19	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т		0,06	521279,00	--	31277	--	31277	--	33779
							--	--	--	--		2502	
20	20	С123-030101-0504 2303-0101-0504 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	комплект		3	7286,00	--	21858	--	21858	--	23607
							--	--	--	--		1749	
						Отмостка							
21	21	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		5,67	223,08	27,85	1265	158	764	374	1770

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 94%; СП - 8%				60,47	9,66	343	55		131	
22	22	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	м2 покрытия		5,67	899,09	86,58	5098	491	2972	1696	7337
			НР - 94%; СП - 8%				288,44	29,70	1635	168		543	
23	23	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=24	**Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501**	м2 покрытия		5,67	2209,30	90,02	12527	510	10886	1286	14918
			НР - 94%; СП - 8%				199,43	41,91	1131	238		1105	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					553816	44453	451200	73228	677206
									58164	16659	--	50163	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					500681				
		Материалы		Тенге					134161				
		Всего заработная плата		Тенге						74824			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10183				
		Местные материалы		Тенге					253721				
			Накладные расходы	Тенге					73227				
			Сметная прибыль	Тенге					45913				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					619821				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72
			Сметная заработная плата	Тенге						74824			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					31277				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					31277				
			Сметная прибыль	Тенге					2502				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					33779				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					21858				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					21858				
			Сметная прибыль	Тенге					1749				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					23607				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					677206				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72
			Сметная заработная плата	Тенге						74824			
			РАЗДЕЛ 3.Трубопровод										
24	24	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания		49	2554,43	149,07	125167	7304	75730	43576	182242
			НР - 99%; СП - 8%				859,86	38,43	42133	1883		13499	
25	25	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан		5	1055,72	24,75	5279	124	874	4293	10337
			НР - 99%; СП - 8%				856,24	10,98	4281	55		766	
26	26	С123-040102-2001 2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.		5	20038,00	--	100190	--	100190	--	108205
							--	--	--	--		8015	
27	27	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец		6	474,86	33,48	2849	201	127	2496	5773
			НР - 99%; СП - 8%				420,16	--	2521	--		428	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	28	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		12	1560,00 --	-- --	18720 --	-- --	18720	-- 1498	20218
29	29	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.		8	1220,53 417,73	802,80 208,27	9764 3342	6422 1666	--	4958 1178	15900
30	30	С123-020302-8206 2302-0302-8206 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		6	798,00 --	-- --	4788 --	-- --	4788	-- 383	5171
31	31	С123-020302-2606 2302-0302-2606 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	734,00 --	-- --	1468 --	-- --	1468	-- 117	1585
32	32	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%, СП - 8%	км трубопровода		0,52712	246715,19 180958,00	64870,71 17368,85	130049 95387	34195 9155	467	103497 18684	252229
33	33	С123-010501-1308 2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		532,3912	375,00 --	-- --	199647 --	-- --	199647	-- 15972	215618
34	34	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%, СП - 8%	км трубопровода		0,52712	49494,45 47328,50	-- --	26090 24948	-- --	1142	24698 4063	54851
35	35	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /тройники,гильзы/ НР - 99%, СП - 8%	т фасонных частей		0,02021	1224153,32 410575,10	451324,76 123345,05	24740 8298	9121 2493	7321	10683 2834	38257
36	36	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		0,0576	450,00 --	-- --	26 --	-- --	26	-- 2	28
37	37	Е11-220601-0501 1122-0601-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%, СП - 8%	км трубопровода		0,000612	126804,90 61614,00	35782,35 11414,52	78 38	22 7	18	44 10	132
38	38	Ц13-080201-3701 1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле НР - 72%, СП - 8%	шт		3	1467,58 680,76	-- --	4403 2042	-- --	2361	1470 470	6343

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	39	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 СТ РК 2386-2013 /Столб-указатель трубопровода/	шт.	3		13892,00	--	41676	--	41676	--	45010
							--	--	--	--		3334	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					694932	57389	454555	195715	961899
									182989	15259	--	71253	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					4403				
		Материалы		Тенге					2360				
		Всего заработная плата		Тенге						2042			
			Накладные расходы	Тенге					1470				
			Сметная прибыль	Тенге					470				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					6343				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						2042			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					365717				
		Материалы		Тенге					85679				
		Всего заработная плата		Тенге						196206			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					26				
		Местные материалы		Тенге					41676				
			Накладные расходы	Тенге					194244				
			Сметная прибыль	Тенге					44797				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					604758				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									200
			Сметная заработная плата	Тенге						196206			
		Стоимость сантехнических работ.		Тенге					324813				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					324813				
			Сметная прибыль	Тенге					25985				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					350798				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					961898				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									201
			Сметная заработная плата	Тенге						198249			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					2694826	1335855	905755	657492	3620500
									453218	359505	--	268186	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					4403				
		Материалы		Тенге					2360				
		Всего заработная плата		Тенге						2042			
			Накладные расходы	Тенге					1470				
			Сметная прибыль	Тенге					470				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					6343				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						2042			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					2312475				
		Материалы		Тенге					219839				
		Всего заработная плата		Тенге						810680			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10209				
		Местные материалы		Тенге					295397				
			Накладные расходы	Тенге					656019				
			Сметная прибыль	Тенге					237480				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3205974				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									779
			Сметная заработная плата	Тенге						810680			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					31277				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					31277				
			Сметная прибыль	Тенге					2502				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					33779				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					346671				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					346671				
			Сметная прибыль	Тенге					27734				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					374404				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3620501				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									781
			Сметная заработная плата	Тенге						812722			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3620501				

Итого с временными 2,08%		1,0208	3 695 807
Итого с зимними удорожаниями 3,3%		1,033	3 817 769
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494		95 701
Итого			3 913 470
Непредвиденные работы и затраты-2%		1,02	3 991 740
Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243	0,016103876298224300		58 304
Итого:			4 050 044
Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605			4 252 125
Налог на добавленную стоимость - 12 %			510 255
Итого с НДС			**4 762 380**

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ Муканов А.К.

Начальник участка инженерных сетей

_____ Шынболатов А.У.

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ Имангалиев А.Е

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ Алин Г.К.
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора _____ Кочин В.Ф.
Приказ №37 от 13.05.2020 г.

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 40

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью 200 м3 (2 шт.)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №20

за декабрь 2020

Акт № 1 по Локальная смета №2-4-2

Технологическое оборудование

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.										
1	1	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования /задвижка Ду.100 мм/**	шт.	4		8356,71	3084,81	33427	12339	1456	14506	51768
			НР - 61%; СП - 8%				4908,06	1037,10	19632	4148		3835	
2	2	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	4		35499,00	–	141996	–	141996	–	153356
							–	–	–	–		11360	
3	3	Ц13-121101-0408 1312-1101-0408 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования**	шт.	2		35467,91	17726,40	70936	35453	3202	27011	105783
			НР - 61%; СП - 8%				16140,60	5999,76	32281	12000		7836	
4	4	Цен. предл. ТОО "Эргономика" от 13.02.2018г. г.Караганда	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином FAF 6000, DN 150 с электроприводом ГЗ-А.150 N 0,37 кВт**	шт.	2		603802,57	–	1207605	–		–	1207605
							–	–	–	–	1207605	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	5	Ц13-121101-0309 1312-1101-0309 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.		4	22727,87 10892,16	10625,97 3585,12	90911 43569	42504 14340	4838	35325 10099	136335
6	6	С СТ Цен.пред.ООО "Воронежский Завод Гидрооборудования" от 18.02.2018г.	Клапан тарельчатый МО-91А	шт.		2	171039,13 –	– –	342078 –	– –	342078	– 27366	369445
7	7	С СТ Цен.пред.ООО "Воронежский Завод Гидрооборудования" от 18.01.2018г.	Клапан тарельчатый МО-92А	шт.		2	171039,13 –	– –	342078 –	– –	342078	– 27366	369445
8	8	Ц13-121301-0101 1312-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Вентиль латунный запорный теплый низкого давления, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.		4	2529,08 2196,00	72,39 26,67	10116 8784	290 107	1042	5423 1243	16783
9	9	С123-040501-0103 2304-0501-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		4	619,00 –	– –	2476 –	– –	2476	– 198	2674
10	10	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Установка металлических решеток приямков/решетка Ду.610,решетка 750х750/ *НР - 93%; СП - 8%*	т		0,2	524637,68 41157,90	8455,62 2734,02	104928 8232	1691 547	95005	8164 9047	122139
11	11	С121-060405-1201 2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т		0,2	504753,00 –	– –	100951 –	– –	100951	– 8076	109027
12	12	С СТ Цен.пред.ООО "Воронежский Завод Гидрооборудования" от 18.01.2018г.	Фланец ответный к клапану тарельчатому	шт.		8	10808,16 –	– –	86465 –	– –	86465	– 6917	93383
							Загрузка фильтров-поглотитей						
13	13	Е11-061401-0401 1106-1401-0401 РСНБ РК 2015	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях песком *НР - 91%; СП - 8%*	м3		1,3	3551,29 1204,25	851,38 253,26	4617 1566	1107 329	1944	1724 507	6848

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	Е11-061401-0402 1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравием	м3		0,18	5965,83	884,62	1074	159	681	254	1434
			НР - 91%; СП - 8%				1297,30	255,19	234	46		106	
15	15	Е11-061401-0402 1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравием	м3		0,18	5532,20	884,62	996	159	603	254	1350
			НР - 91%; СП - 8%				1297,30	255,19	234	46		100	
16	16	Ц13-120101-0211 1312-0101-0211 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 133 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Ду.114х5/	м трубопровода		3,4	2534,87	1269,16	8619	4315	48	3258	12827
			НР - 61%; СП - 8%				1251,72	319,33	4256	1086		950	
17	17	С123-010201-0194 2301-0201-0194 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м		3,4	3552,00	--	12077	--	12077	--	13043
							--	--	--	--		966	
18	18	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,0034	55955,59	--	190	--	29	159	378
			НР - 99%; СП - 8%				47328,50	--	161	--		28	
19	19	Ц13-120101-0212 1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		7	2684,68	1331,79	18793	9322	171	7114	27979
			НР - 61%; СП - 8%				1328,58	337,36	9300	2361		2073	
20	20	С123-010201-0220 2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м		7	4308,00	--	30156	--	30156	--	32568
							--	--	--	--		2412	
21	21	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,007	76618,15	--	536	--	138	394	1004
			НР - 99%; СП - 8%				56794,20	--	398	--		74	
22	22	Ц13-120101-0213 1312-0101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		7,2	3190,01	1403,18	22968	10103	374	9153	34691
			НР - 61%; СП - 8%				1734,84	349,27	12491	2515		2570	
23	23	С123-010201-0233 2301-0201-0233 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		7,2	9810,00	--	70632	--	70632	--	76283
							--	--	--	--		5651	
24	24	Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,0072	91375,98	--	658	--	249	405	1148
			НР - 99%; СП - 8%				56794,20	--	409	--		85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	25	Е11-200101-0101 1120-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11ПРИМ.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка Прокладка воздуховодов *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов		12,56	1727,54 1544,24	47,73 17,56	21698 19396	599 221	1703	19224 3274	44196
26	26	С123-011201-0102 2301-1201-0102 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Dy 150 мм, Dв 146 мм	м		16	1181,00 --	-- --	18896 --	-- --	18896	-- 1512	20408
27	27	С123-011201-0103 2301-1201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Dy 200 мм, Dв 196 мм	м		8	1417,00 --	-- --	11336 --	-- --	11336	-- 907	12243
28	28	Е11-200701-0101 1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%*	зонт		6	2446,29 388,58	40,57 11,53	14678 2332	243 69	12103	2353 1362	18393
29	29	С123-021001-1102 2302-1001-1102 РСНБ РК 2015	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 150 мм, Dн 212 мм	шт		4	258,00 --	-- --	1032 --	-- --	1032	-- 83	1115
30	30	С123-021001-1103 2302-1001-1103 РСНБ РК 2015	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 200 мм, Dн 262 мм	шт		2	278,00 --	-- --	556 --	-- --	556	-- 44	600
31	31	Ц13-120101-0102 1312-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 32-50 мм *НР - 61%; СП - 8%*	м		2	2362,19 2196,00	155,97 84,50	4724 4392	312 169	20	2782 601	8107
32	32	С123-010201-0118 2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		2	417,00 --	-- --	834 --	-- --	834	-- 67	901
33	33	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода		0,002	49494,45 47328,50	-- --	99 95	-- --	4	94 15	208
34	34	С123-021199-9910 2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм /переходы/	т		0,0164	343444,00 --	-- --	5632 --	-- --	5632	-- 451	6083
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2784768 167758	118597 37984	1290805 1207605	137597 137181	3059550
			Стоимость оборудования	Тенге					1207605				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1207605				
			Стоимость монтажных работ	Тенге					260494				
			Материалы	Тенге					11152				
			Всего заработная плата	Тенге						171431			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Накладные расходы	Тенге					104573				
			Сметная прибыль	Тенге					29205				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					394272				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									146
			Сметная заработная плата	Тенге						171431			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					113097				
		Материалы		Тенге					98655				
		Всего заработная плата		Тенге						12294			
			Накладные расходы	Тенге					11448				
			Сметная прибыль	Тенге					9964				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					134509				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
			Сметная заработная плата	Тенге						12294			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					100951				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					100951				
			Сметная прибыль	Тенге					8076				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					109027				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					1102621				
		Материалы		Тенге					13806				
		Всего заработная плата		Тенге						22017			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1066245				
		Сдача и испытание		Тенге					1075				
			Накладные расходы	Тенге					21576				
			Сметная прибыль	Тенге					89936				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1214133				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
			Сметная заработная плата	Тенге						22017			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3059546				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									182
			Сметная заработная плата	Тенге						205742			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					2784768	118597	1290805	137597	3059550
		Стоимость оборудования		Тенге					167758	37984	1207605	137181	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					1207605				
		Стоимость монтажных работ		Тенге					1207605				
		Материалы		Тенге					260494				
		Всего заработная плата		Тенге					11152				
			Накладные расходы	Тенге						171431			
			Сметная прибыль	Тенге					104573				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					29205				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					394272				
			Сметная заработная плата	Тенге									146
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					113097	171431			
		Материалы		Тенге					98655				
		Всего заработная плата		Тенге						12294			
			Накладные расходы	Тенге					11448				
			Сметная прибыль	Тенге					9964				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					134509				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
			Сметная заработная плата	Тенге						12294			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					100951				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					100951				
			Сметная прибыль	Тенге					8076				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					109027				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					1102621				
		Материалы		Тенге					13806				
		Всего заработная плата		Тенге						22017			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1066245				
		Сдача и испытание		Тенге					1075				
			Накладные расходы	Тенге					21576				
			Сметная прибыль	Тенге					89936				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1214133				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
			Сметная заработная плата	Тенге						22017			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3059546				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									182
			Сметная заработная плата	Тенге						205742			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3059546				

Итого с временными 2,08%	1,0208	3 098 066
Итого с зимними удорожаниями 3,3%	1,033	3 160 452
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494	80 223
Итого		3 240 675
Непредвиденные работы и затраты-2%	1,02	3 281 336
Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243	0,016103876298224300	49 271
Итого:		3 330 607
Итого в текущих ценах 2019`года, к = 1,04989605		3 496 791
Налог на добавленную стоимость - 12 %		419 615
Итого с НДС		**3 916 406**

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник участка инженерных сетей

_____ **Шынболатов А.У.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ **Алин Г.К.**
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г. Пр. № 46

Эксперт авторского надзора _____ **Кочин В.Ф.**
Приказ №37 от 13.05.2020 г.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алюминстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция системы водоснабжения села Карасу Джангельдинского района Костанайской области.**
(наименование, адрес)

Объект : **Насосная станция 2-го подъема .**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№18 от 13.05.2020**

Акт выполненных работ №21

за декабрь 2020

Акт № 1 по Локальная смета №2-8-6 Электроосвещение и силовое оборудование.

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2018 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Электроосвещение										
1	1	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка**	м ширины по фронту	0,33		13329,24	7154,40	4399	2361	155	1888	6789
			НР - 72%; СП - 8%				5705,00	2240,28	1883	739		503	
2	2	С123-070201-0101 2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 +щит ЩРН-6**	шт.	1		8510,00	–	8510	–	8510	–	9191
							–	–	–	–		681	
3	3	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	шт	4		2435,44	24,74	9742	99	5315	3116	13887
			НР - 72%; СП - 8%				1082,00	–	4328	–		1029	
4	4	С123-070204-0810 2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		615,00	–	615	–	615	–	664
							–	–	–	–		49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	5	С123-070204-0808 2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		3	615,00	–	1845	–	1845	–	1993
							–	–	–	–		148	
6	6	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.		1	1323,44	164,24	1323	164	18	860	2358
							1141,00	53,34	1141	53		175	
7	7	С123-070203-0603 2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.		1	10753,00	–	10753	–	10753	–	11613
							–	–	–	–		860	
8	8	Ц13-080305-0402 1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике *НР - 72%; СП - 8%*	шт		9	2105,29	770,64	18948	6936	1846	10308	31596
							1129,59	461,13	10166	4150		2340	
9	9	С123-070102-0119 2307-0102-0119 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-2х36-012 ГОСТ 17677-82	шт.		9	2676,00	–	24084	–	24084	–	26011
							–	–	–	–		1927	
10	10	С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.		18	652,00	–	11736	–	11736	–	12675
							–	–	–	–		939	
11	11	Прайс-лист ТОО "Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 09.01.2018г	Стартер для люминисцентных ламп С80-220	шт		18	68,30	–	1229	–	1229	–	1328
							–	–	–	–		98	
12	12	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды *НР - 72%; СП - 8%*	шт		2	1653,31	668,23	3307	1336	259	1846	5564
							855,75	425,93	1712	852		412	
13	13	С123-070102-1413 2307-0102-1413 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп со степенью защиты IP65 ETANJ 1х36 ГОСТ 17677-82 + светильник RKL 160	шт.		2	2062,00	–	4124	–	4124	–	4454
							–	–	–	–		330	
14	14	С123-070104-0406 2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.		2	1297,00	–	2594	–	2594	–	2802
							–	–	–	–		208	
15	15	С123-070104-0302 2307-0104-0302 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.		0,1	802,00	–	80	–	80	–	87
							–	–	–	–		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	16	С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.		1	4200,00	–	4200	–	4200	–	4536
							–	–	–	–		336	
17	17	Прайс-лист ТОО "Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 09.01.2018г	Фонарь аккумуляторный ФОС3-5/6	шт		1	32512,50	–	32513	–	32513	–	35114
							–	–	–	–		2601	
18	18	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.		2	939,66	16,66	1879	33	294	1121	3240
			НР - 72%; СП - 8%				775,88	2,67	1552	5		240	
19	19	С123-070218-1602 2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 +А1-10-101	шт.		2	234,00	–	468	–	468	–	505
							–	–	–	–		37	
20	20	Ц13-080305-0101 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	шт		5	386,68	3,31	1933	17	33	1358	3555
			НР - 72%; СП - 8%				376,53	0,80	1883	4		263	
21	21	С123-070218-1602 2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.		5	234,00	–	1170	–	1170	–	1264
							–	–	–	–		94	
22	22	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	шт		1	421,72	4,11	422	4	7	297	776
			НР - 72%; СП - 8%				410,76	1,07	411	1		57	
23	23	С123-070220-0505 2307-0220-0505 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		1	238,00	–	238	–	238	–	257
							–	–	–	–		19	
24	24	Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м		67	764,99	25,75	51254	1726	18161	22906	80093
			НР - 72%; СП - 8%				468,16	6,67	31367	447		5933	
25	25	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,04386	172587,00	–	7570	–	7570	–	8175
							–	–	–	–		606	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	26	С123-060141-0301 2306-0141-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,01224	48638,00	--	595	--	595	--	643
							--	--	--	--		48	
27	27	С123-060141-0302 2306-0141-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 2х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,01224	68311,00	--	836	--	836	--	903
							--	--	--	--		67	
28	28	С123-070202-0104 2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм +тип У409	шт.		12	626,00	--	7512	--	7512	--	8113
							--	--	--	--		601	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					213879	12676	146760	43700	278186
									54441	6252	--	20607	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					213879				
		Материалы		Тенге					26090				
		Всего заработная плата		Тенге						60693			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					120672				
			Накладные расходы	Тенге					43699				
			Сметная прибыль	Тенге					20606				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					278185				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
			Сметная заработная плата	Тенге						60693			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					278185				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
			Сметная заработная плата	Тенге						60693			
			РАЗДЕЛ 2.Электрооборудование										
29	29	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		7	10903,65	946,22	76326	6624	53728	12845	96305
			НР - 72%; СП - 8%				2282,00	266,70	15974	1867		7134	
30	30	51-080401-0141 5108-0401-0141 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Ящики управления Я 5411-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А ГОСТ 30011.1-2012 + Ящик управления Я5430-2674	шт.		3	70212,00	--	210636	--		--	210636
							--	--	--	--	210636	--	
31	31	51-080401-0141 5108-0401-0141 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Ящики управления Я 5411-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А ГОСТ 30011.1-2012 + Ящик управления Я54310-2674	шт.		1	70212,00	--	70212	--		--	70212
							--	--	--	--	70212	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	32	51-080401-0116 5108-0401-0116 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Ящики управления Я 5111-3474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 25 А, предел регулирования тока теплового реле от 18 А до 25 А ГОСТ 30011.1-2012 + Ящик управления Я5131-3474	шт.	1		68287,00 --	-- --	68287 --	-- --	68287	-- --	68287
33	33	Прайс-лист ТОО "Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 12.03.2018г	Ящик с рубильником ЯРП-25-УЗ	шт	1		33368,89 --	-- --	33369 --	-- --	33369	-- --	33369
34	34	Прайс-лист ТОО "Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 12.03.2018г	Шкаф ЩАП-63 УХЛЗ.1 160А	шт	1		272408,71 --	-- --	272409 --	-- --	272409	-- --	272409
35	35	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	м ширины по фронту	0,3		13329,24 5705,00	7154,40 2240,28	3999 1712	2146 672	141	1716 457	6172
36	36	С123-070201-0114 2307-0201-0114 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-54з-1 36 УХЛЗ IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		14735,00 --	-- --	14735 --	-- --	14735	-- 1179	15914
37	37	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А *НР - 72%; СП - 8%*	шт	18		2435,44 1082,00	24,74 --	43838 19476	445 --	23917	14023 4629	62489
38	38	С123-070204-0844 2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3		1853,00 --	-- --	5559 --	-- --	5559	-- 445	6004
39	39	С123-070204-0842 2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6		1853,00 --	-- --	11118 --	-- --	11118	-- 889	12007
40	40	С123-070204-0808 2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4		615,00 --	-- --	2460 --	-- --	2460	-- 197	2657

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41	41	С123-070204-0810 2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1		615,00 –	– –	615 –	– –	615	– 49	664
42	42	С123-070204-0812 2307-0204-0812 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2		615,00 –	– –	1230 –	– –	1230	– 98	1328
43	43	С123-070204-1605 2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2		5145,00 –	– –	10290 –	– –	10290	– 823	11113
44	44	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А *НР - 72%; СП - 8%*	шт	1		4262,74 2164,00	109,84 26,67	4263 2164	110 27	1989	1577 467	6307
45	45	С123-070204-0933 2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1		6908,00 –	– –	6908 –	– –	6908	– 553	7461
46	46	Ц13-080303-0603 1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт	1		5039,18 2410,00	110,56 26,67	5039 2410	111 27	2518	1754 543	7337
47	47	С123-070204-1127 2307-0204-1127 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 125А 15 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1		12135,00 –	– –	12135 –	– –	12135	– 971	13106
48	48	Ц13-080303-1204 1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4		4118,23 2164,00	24,74 –	16473 8656	99 –	7718	6232 1816	24522
49	49	ПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 09.01.2018г	Пост 2-х кнопочный без самовозврата ПКУ 15-21.121-54У2	шт	4		8770,18 –	– –	35081 –	– –	35081	– 2806	37887
50	50	Ц13-080303-1011 1308-0303-1011 РСНБ РК 2015	Пускатели магнитные общего назначения на ток до 40 А. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	пускатель	1		5448,75 2196,00	107,04 26,67	5449 2196	107 27	3146	1600 564	7613

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51	51	Прайс-лист ТОО "Костанайкая кабельная компания"г.Костанай от 09.01.2018	Пускатель магнитный ПМЛ 2220	шт	1		18123,21	–	18123	–	18123	–	19573
52	52	Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	331,268		764,99	25,75	253417	8532	89799	113253	396004
			НР - 72%; СП - 8%				468,16	6,67	155086	2209		29334	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1181970	18173	301210	153000	1389376
			Стоимость оборудования	Тенге					207674	4828	654913	54404	
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					654913				
			Стоимость монтажных работ	Тенге					654913				
			Материалы	Тенге					527057				
			Всего заработная плата	Тенге					182956				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге						212502			
			Накладные расходы	Тенге					118254				
			Сметная прибыль	Тенге					153001				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					54405				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					734463				
			Сметная заработная плата	Тенге									197
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге						212502			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1389376				
			Сметная заработная плата	Тенге									197
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге						212502			
			Стоимость оборудования	Тенге					1395849	30849	447970	196700	1667562
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					262115	11080	654913	75011	
			Стоимость монтажных работ	Тенге					654913				
			Материалы	Тенге					654913				
			Всего заработная плата	Тенге					740936				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					209046				
			Накладные расходы	Тенге						273195			
			Сметная прибыль	Тенге					238926				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					196700				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					75011				
			Сметная заработная плата	Тенге					1012648				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге						273195			253
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1667560				
			Сметная заработная плата	Тенге									253
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					1667560	273195			

Итого с временными 2,08%		1,0208	1 688 623
Итого с зимними удорожаниями 3,3%		1,033	1 722 735
Транспорт привозных материалов 0,0258945538449401	0,02589455384494		43 726
Итого			1 766 462
Непредвиденные работы и затраты-2%		1,02	1 788 693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с затратами, связанные с Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ 0,0161038762982243		0,016103876298224300				26 854				
			Итого:						1 815 547				
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605						1 906 135				
			Налог на добавленную стоимость - 12 %						228 736				
			Итого с НДС						**2 134 872**				

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Алюминстрой", БИН 001040002266

Директор _____ **Муканов А.К.**

Начальник участка инженерных сетей

_____ **Шынболатов А.У.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангелдинского района", БИН 060140011316

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Құрылыста экспертиза"

Эксперт технического надзора _____ **Алин Г.К.**
ИНН 630318350383
KZ09VJE00024091, KZ52VJE00024093, KZ63VJE00024089

Разработчики проекта строительства или эксперт (ы) авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект"

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г. Пр. № 46

Эксперт авторского надзора _____ **Кочин В.Ф.**
Приказ №37 от 13.05.2020 г.