Заказчик: ГУ "Аппарат акима города Аксай Бурлинского района Западно-Казахстанской области"
Подрядчик: ТОО "Жайык Сити"
Договор №43 от 09.04.2020г.
Наименование стройки: Благоустройство улицы Жайлау(Луговая) г.Аксай, Бурлинского района, ЗКО

Форма 2в

АКТ №1
приемки выполненных работ 25 июнь 2020г.
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	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	Всего	эксплуатация	материалы		
					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
		РАЗДЕЛ 1. Дорожные работы									
1	**СЦИ СТСЦИ РК 8.03-04-2017 Таблица 1601-0204-20 п.1**	**Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений продолжением ходов полигонометрии 1-го разряда, при длине сторон сетки или расстоянии между знаками по разбивочной линии 200 м: I категория сложности**	**км**	**0,239**	**46323,00**	**--**	**11071**	**--**	**--**	**--**	**11071**
					--	--	--	--		--	
		Дорожная одежда тип I									
2	**Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**2160**	**6,78**	**6,78**	**14648**	**14648**	**--**	**2737**	**18776**
		НР - 72%, СП - 8%			--	1,76	--	3802		1391	
3	**Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (корыто)**	**м3 грунта**	**384**	**61,33**	**61,33**	**23551**	**23551**	**--**	**4916**	**30744**
		НР - 72%, СП - 8%			--	17,78	--	6828		2277	
4	**Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	**м3 уплотненного грунта**	**768**	**44,62**	**44,62**	**34266**	**34266**	**--**	**9281**	**47031**
		НР - 72%, СП - 8%			--	16,78	--	12890		3484	
5	**Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	**м3 уплотненного грунта**	**768**	**9,19**	**9,19**	**7055**	**7055**	**--**	**1926**	**9700**
		НР - 72%, СП - 8%			--	3,48	--	2675		719	
6	**Е11-010105-0502 1101-0105-0502 РСНБ РК 2015**	**Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**128**	**67,65**	**67,65**	**8660**	**8660**	**--**	**2343**	**11883**
		НР - 72%, СП - 8%			--	25,43	--	3254		880	
7	**С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015**	**Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3**	**м3**	**128**	**434,00**	**--**	**55552**	**--**	**55552**	**--**	**59996**
		СП - 8%			--	--	--	--		4444	
8	**Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	**м3 уплотненного грунта**	**128**	**44,62**	**44,62**	**5711**	**5711**	**--**	**1547**	**7838**
		НР - 72%, СП - 8%			--	16,78	--	2148		581	
9	**Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	**м3 уплотненного грунта**	**128**	**9,19**	**9,19**	**1176**	**1176**	**--**	**321**	**1617**
		НР - 72%, СП - 8%			--	3,48	--	446		120	
10	**Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)**	**м3 грунта**	**384**	**201,68**	**192,82**	**77443**	**74043**	**105**	**16397**	**101348**
		НР - 72%, СП - 8%			8,58	50,73	3295	19479		7507	
11	**С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (непригодный грунт)**	**Тенге за 1 тонну**	**672**	**114,00**	**--**	**76608**	**--**		**--**	**82737**
		СП - 8%			--	--	--	--		6129	
12	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**192**	**3695,54**	**1058,57**	**709544**	**203246**	**480807**	**73974**	**846200**
		НР - 108%, СП - 8%			132,77	223,98	25491	43003		62681	
13	**Е11-271001-0505 1127-1001-0505 РСНБ РК 2015**	**Смесь из несвязанных грунтов, обрабатываемых битумной эмульсией с цементом. Приготовление в установке, установленной в карьере**	**м3**	**420**	**679,99**	**611,09**	**285594**	**256657**	**2264**	**116639**	**434412**
		НР - 108%, СП - 8%			63,51	193,63	26673	81326		32179	
14	**С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**410**	**2047,00**	**--**	**839270**	**--**	**839270**	**--**	**906412**
		СП - 8%			--	--	--	--		67142	
15	**С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015**	**Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3**	**м3**	**109**	**434,00**	**--**	**47306**	**--**	**47306**	**--**	**51090**
		СП - 8%			--	--	--	--		3784	
16	**С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85**	**т**	**42**	**21131,00**	**--**	**887502**	**--**	**887502**	**--**	**958502**
		СП - 8%			--	--	--	--		71000	
17	**С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015**	**Стабилизатор грунта (химический)**	**л**	**58,8**	**15301,00**	**--**	**899699**	**--**	**899699**	**--**	**971675**
		СП - 8%			--	--	--	--		71976	
18	**Е11-270602-0801 1127-0602-0801 РСНБ РК 2015**	**Основания из готовой цементно-грунтовой смеси, приготовленной из песчаных, супесчаных грунтов, толщиной 16 см. Устройство с применением профилировщиков со скользящими формами**	**м2 основания**	**1680**	**218,69**	**185,06**	**367400**	**310898**	**9583**	**109108**	**514628**
		НР - 105%, СП - 8%			27,93	32,21	46919	54107		38121	
19	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**1,152**	**102676,67**	**1726,37**	**118284**	**1989**	**116295**	**1073**	**128905**
		НР - 105%, СП - 8%			--	862,46	--	994		9549	

20	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1440	2186,97 41,80	97,32 28,68	3149240 60190	140138 41305	2948912	109615 260708	3519564
21	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	1440	1536,03 0,67	0,13 --	2211877 967	187 --	2210723	1045 177034	2389955
		Укрепление обочин									
22	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	230	174,50 30,31	143,51 41,59	40136 6970	33008 9565	158	17858 4640	62634
23	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	34,5	664,16 55,72	597,76 185,43	22914 1922	20623 6397	369	8985 2552	34451
24	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	17,25	7047,00 --	-- --	121561 --	-- --	121561	-- 9725	131286
25	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	13,8	1525,00 --	-- --	21045 --	-- --	21045	-- 1684	22729
26	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	3,45	1633,00 --	-- --	5634 --	-- --	5634	-- 451	6085
		Прочие работы									
27	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,02	1975846,00 903630,00	931360,80 287255,52	39517 18073	18627 5745	2817	23580 5048	68144
28	С123-010201-0258 2301-0201-0258 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	26919,00 --	-- --	538380 --	-- --	538380	-- 43070	581450
29	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	16	1549,24 1549,24	-- --	24788 24788	-- --	--	17847 3411	46046
30	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	7	4007,06 745,68	994,98 380,20	28049 5220	6965 2661	15864	7329 2830	38209
31	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 80х200 мм при других видах покрытия бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	387	2219,82 714,05	30,67 11,34	859070 276339	11871 4390	570860	303187 92981	1255238
32	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	6,192	54396,00 --	-- --	336820 --	-- --	336820	-- 26946	363766
33	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	80	201,68 8,58	192,82 50,73	16134 686	15426 4058	22	3416 1564	21114
34	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	140	114,00 --	-- --	15960 --	-- --		-- 1277	17237
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11901464 497534	1188743 305074	10111548 --	833124 1017885	13752473
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11352013				
	Материалы		Тенге				6343019				
	Всего заработная плата		Тенге					802608			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1787201				
	Местные материалы		Тенге				1442950				
	Транспортные расходы		Тенге				92568				
		Накладные расходы	Тенге				833125				
		Сметная прибыль	Тенге				974811				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13159949				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								668
		Сметная заработная плата	Тенге					802608			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				538380				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				538380				
		Сметная прибыль	Тенге				43070				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				581450				
	Стоимость прочих работ		Тенге				11071				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11071				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге				11071				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13752471				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								668
		Сметная заработная плата	Тенге					802608			
		РАЗДЕЛ 2. Электрика									
		ВЛ-0,4 (реконструируемая)									
35	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,275	68153,98 40623,60	22763,82 9143,40	18742 11171	6260 2514	1311	10949 2375	32066
36	С123-061201-0317 2306-1201-0317 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-2 3х50+1х50-0.6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,275	869656,00 --	-- --	239155 --	-- --	239155	-- 19132	258288
		ВЛ-0,4 (электроосвещение)									

37	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,275	68153,98 40623,60	22763,82 9143,40	18742 11171	6260 2514	1311	10949 2375	32066
38	С123-061201-0902 2306-1201-0902 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,275	158657,00 --	-- --	43631 --	-- --	43631	-- 3490	47121
39	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами. Установка	светильник	12	4720,83 2217,03	2486,60 1007,64	56650 26604	29839 12092	207	30957 7009	94615
40	С123-070106-0509 2307-0106-0509 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-72, мощность 89 Вт, световой поток 12450 лм	шт.	12	89718,00 --	-- --	1076616 --	-- --	1076616	-- 86129	1162745
		Оборудование КТП									
41	Ц13-080303-0412 1308-0303-0412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	10482,06 6585,00	218,97 60,44	10482 6585	219 60	3678	4785 1221	16488
42	С123-070205-0112 2307-0205-0112 РСНБ РК 2015	Рубильник разрывной 400А	шт.	1	7018,00 --	-- --	7018 --	-- --	7018	-- 561	7579
43	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3251,29 2488,00	426,50 141,72	9754 7464	1280 425	1010	5680 1235	16669
44	С123-070503-0118 2307-0503-0118 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 300/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3210,00 --	-- --	9630 --	-- --	9630	-- 770	10400
45	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12091,80 2586,00	1016,52 302,20	12092 2586	1017 302	8489	2080 1134	15305
46	С123-070506-0140 2307-0506-0140 РСНБ РК 2015	Шкафы учета электроэнергии антивандальный с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД-концентратор	шт.	1	483470,00 --	-- --	483470 --	-- --	483470	-- 38678	522148
47	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1234,38 1124,91	88,10 30,22	1234 1125	88 30	21	832 165	2231
48	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	4690,98 2450,00	116,50 30,22	14073 7350	350 91	6373	5357 1554	20985
49	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2627,86 1225,00	23,40 --	10511 4900	94 --	5517	3528 1123	15163
50	С123-070204-0748 2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1482,00 --	-- --	4446 --	-- --	4446	-- 356	4802
51	С123-070204-0709 2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	428,00 --	-- --	1712 --	-- --	1712	-- 137	1849
52	Ц13-080201-0701 1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабели	0,04	743,85 149,28	349,61 112,51	30 6	14 5	10	8 3	40
53	С123-060409-0102 2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24 1 PVC CAT5E	км	0,02	81222,00 --	-- --	1624 --	-- --	1624	-- 130	1754
54	С123-060131-0401 2306-0131-0401 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	81484,00 --	-- --	1630 --	-- --	1630	-- 130	1760
55	С123-061709-0410 2306-1709-0410 РСНБ РК 2015	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	10	31,00 --	-- --	310 --	-- --	310	-- 25	335
		Опора П2									
56	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	7	7014,54 3310,92	2983,74 1445,40	49102 23176	20886 10118	5040	26635 6059	81796
57	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м цепи заземления	14	234,72 184,14	48,05 12,44	3286 2578	673 174	35	2202 439	5927
58	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	7	46875,00 --	-- --	328125 --	-- --	328125	-- 26250	354375

59	С124-040207-4948 2404-0207-4948 РСНБ РК 2015	Крюк универсальный SOT76 (CF16) ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	2091,00 --	-- --	29274 --	-- --	29274	-- 2342	31616
60	С124-040207-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	14	139,00 --	-- --	1946 --	-- --	1946	-- 156	2102
61	С124-040207-2603 2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	70,00 --	-- --	980 --	-- --	980	-- 78	1058
62	С124-040207-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 (Р 71)	шт.	14	1721,00 --	-- --	24094 --	-- --	24094	-- 1928	26022
63	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ (PSP 25/120)Р 51177-98	шт.	14	2815,00 --	-- --	39410 --	-- --	39410	-- 3153	42563
64	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 (аналог cd 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	165,00 --	-- --	2310 --	-- --	2310	-- 185	2495
65	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,000476	1239732,00 --	-- --	590 --	-- --	590	-- 47	637
66	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4 6,8 кг	кг	95,2	537,00 --	-- --	51122 --	-- --	51122	-- 4090	55212
67	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98 (Р 4)	шт.	14	794,00 --	-- --	11116 --	-- --	11116	-- 889	12005
68	С123-070207-0211 2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранитель FG-102 с корпусом	шт.	7	804,00 --	-- --	5628 --	-- --	5628	-- 450	6078
69	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	7	2317,07 843,50	115,18 24,18	16219 5905	806 169	9508	4373 1647	22240
					Опора К2						
70	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	14087,04 6470,36	6896,80 3342,40	28174 12941	13794 6685	1439	15700 3510	47384
71	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м цепи заземления	8	234,72 184,14	48,05 12,44	1878 1473	384 100	21	1258 251	3387
72	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марки СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	4	46875,00 --	-- --	187500 --	-- --	187500	-- 15000	202500
73	С124-040207-4948 2404-0207-4948 РСНБ РК 2015	Крюк универсальный SOT76 (CF16) ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2091,00 --	-- --	16728 --	-- --	16728	-- 1338	18066
74	С124-040207-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	8	139,00 --	-- --	1112 --	-- --	1112	-- 89	1201
75	С124-040207-2603 2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	70,00 --	-- --	560 --	-- --	560	-- 45	605
76	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ (PSP 25/120)Р 51177-98	шт.	8	2815,00 --	-- --	22520 --	-- --	22520	-- 1802	24322
77	С124-040207-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 (Р 71)	шт.	4	1721,00 --	-- --	6884 --	-- --	6884	-- 551	7435
78	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 (аналог cd 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	165,00 --	-- --	660 --	-- --	660	-- 53	713
79	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,000136	1239732,00 --	-- --	169 --	-- --	169	-- 13	182
80	С124-040204-1201 2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	445,00 --	-- --	890 --	-- --	890	-- 71	961
81	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм (ЗП6)	т	0,001	227283,00 --	-- --	227 --	-- --	227	-- 18	245
82	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн У3 7,6 кг	кг	15,2	537,00 --	-- --	8162 --	-- --	8162	-- 653	8815

83	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4 6,8 кг	кг	27,2	537,00 --	-- --	14606 --	-- --	14606	-- 1169	15775
84	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98 (Р 4)	шт.	4	794,00 --	-- --	3176 --	-- --	3176	-- 254	3430
85	С123-070207-0211 2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранитель FG-102 с корпусом	шт.	2	804,00 --	-- --	1608 --	-- --	1608	-- 129	1737
86	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	2317,07 843,50	115,18 24,18	4634 1687	230 48	2717	1249 471	6354
			Опора УАЗ								
87	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14087,04 6470,36	6896,80 3342,40	14087 6470	6897 3342	720	7850 1755	23692
88	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	2	234,72 184,14	48,05 12,44	469 368	96 25	5	315 63	847
89	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	46875,00 --	-- --	93750 --	-- --	93750	-- 7500	101250
90	С124-040207-4948 2404-0207-4948 РСНБ РК 2015	Крюк универсальный SOT76 (CF16) ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2091,00 --	-- --	8364 --	-- --	8364	-- 669	9033
91	С124-040207-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	4	139,00 --	-- --	556 --	-- --	556	-- 44	600
92	С124-040207-2603 2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	70,00 --	-- --	280 --	-- --	280	-- 22	302
93	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ (PSP 25/120)Р 51177-98	шт.	4	2815,00 --	-- --	11260 --	-- --	11260	-- 901	12161
94	С124-040207-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 (Р 71)	шт.	2	1721,00 --	-- --	3442 --	-- --	3442	-- 275	3717
95	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 (аналог cd 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	165,00 --	-- --	330 --	-- --	330	-- 26	356
96	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,000068	1239732,00 --	-- --	84 --	-- --	84	-- 7	91
97	С124-040204-1201 2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	445,00 --	-- --	890 --	-- --	890	-- 71	961
98	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм (ЗП6)	т	0,001	227283,00 --	-- --	227 --	-- --	227	-- 18	245
99	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн УЗ 7,6 кг	кг	15,2	537,00 --	-- --	8162 --	-- --	8162	-- 653	8815
100	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4 6,8 кг	кг	13,6	537,00 --	-- --	7303 --	-- --	7303	-- 584	7887
101	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98 (Р 4)	шт.	1	794,00 --	-- --	794 --	-- --	794	-- 64	858
102	С123-070207-0211 2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранитель FG-102 с корпусом	шт.	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
103	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	2317,07 843,50	115,18 24,18	2317 844	115 24	1358	625 235	3177
			Опора УП2								
104	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	14087,04 6470,36	6896,80 3342,40	28174 12941	13794 6685	1439	15700 3510	47384
105	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	4	234,72 184,14	48,05 12,44	939 737	192 50	10	629 125	1693
106	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	4	46875,00 --	-- --	187500 --	-- --	187500	-- 15000	202500

107	С124-040207-4948 2404-0207-4948 РСНБ РК 2015	Крюк универсальный SOT76 (CF16) ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2091,00 --	-- --	8364 --	-- --	8364	-- 669	9033
108	С124-040207-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	4	139,00 --	-- --	556 --	-- --	556	-- 44	600
109	С124-040207-2603 2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	70,00 --	-- --	280 --	-- --	280	-- 22	302
110	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ (PSP 25/120)Р 51177-98	шт.	4	2815,00 --	-- --	11260 --	-- --	11260	-- 901	12161
111	С124-040207-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 (Р 71)	шт.	4	1721,00 --	-- --	6884 --	-- --	6884	-- 551	7435
112	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 (аналог cd 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	165,00 --	-- --	660 --	-- --	660	-- 53	713
113	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,000136	1239732,00 --	-- --	169 --	-- --	169	-- 13	182
114	С124-040204-1201 2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	445,00 --	-- --	890 --	-- --	890	-- 71	961
115	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм (ЗП6)	т	0,001	227283,00 --	-- --	227 --	-- --	227	-- 18	245
116	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн УЗ 7,6 кг	кг	15,2	537,00 --	-- --	8162 --	-- --	8162	-- 653	8815
117	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4 6,8 кг	кг	27,2	537,00 --	-- --	14606 --	-- --	14606	-- 1169	15775
118	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98 (Р 4)	шт.	4	794,00 --	-- --	3176 --	-- --	3176	-- 254	3430
119	С123-070207-0211 2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранитель FG-102 с корпусом	шт.	2	804,00 --	-- --	1608 --	-- --	1608	-- 129	1737
120	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	2317,07 843,50	115,18 24,18	4634 1687	230 48	2717	1249 471	6354
		Опора П1									
121	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	6	7014,54 3310,92	2983,74 1445,40	42087 19866	17902 8672	4319	22830 5193	70111
122	С121-040405-0202 2104-0405-0202 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	6	35205,00 --	-- --	211230 --	-- --	211230	-- 16898	228128
123	С124-040207-4904 2404-0207-4904 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT15.8 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3156,00 --	-- --	18936 --	-- --	18936	-- 1515	20451
124	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ (PSP 25/120)Р 51177-98	шт.	6	2815,00 --	-- --	16890 --	-- --	16890	-- 1351	18241
125	С124-040207-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 (Р 71)	шт.	6	1721,00 --	-- --	10326 --	-- --	10326	-- 826	11152
126	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 (аналог cd 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	165,00 --	-- --	990 --	-- --	990	-- 79	1069
127	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,000204	1239732,00 --	-- --	253 --	-- --	253	-- 20	273
128	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	2317,07 843,50	115,18 24,18	13902 5061	691 145	8150	3748 1412	19063
		Опора УАЗ									
129	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	14087,04 6470,36	6896,80 3342,40	42261 19411	20690 10027	2160	23551 5265	71077
130	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м цепи заземления	5	234,72 184,14	48,05 12,44	1174 921	240 62	13	786 157	2117

131	С121-040405-0202 2104-0405-0202 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	6	35205,00 --	-- --	211230 --	-- --	211230	-- 16898	228128
132	С124-040207-4948 2404-0207-4948 РСНБ РК 2015	Крюк универсальный SOT76 (CF16) ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	2091,00 --	-- --	10455 --	-- --	10455	-- 836	11291
133	С124-040207-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	5	139,00 --	-- --	695 --	-- --	695	-- 56	751
134	С124-040207-2603 2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	70,00 --	-- --	350 --	-- --	350	-- 28	378
135	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ (PSP 25/120)Р 51177-98	шт.	5	2815,00 --	-- --	14075 --	-- --	14075	-- 1126	15201
136	С124-040207-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 (Р 71)	шт.	3	1721,00 --	-- --	5163 --	-- --	5163	-- 413	5576
137	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 (аналог cd 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	165,00 --	-- --	495 --	-- --	495	-- 40	535
138	С123-061003-0103 2306-1003-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,000102	1239732,00 --	-- --	126 --	-- --	126	-- 10	137
139	С124-040204-1201 2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	445,00 --	-- --	1335 --	-- --	1335	-- 107	1442
140	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм (ЗП6)	т	0,0015	227283,00 --	-- --	341 --	-- --	341	-- 27	368
141	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Кронштейн УЗ 7,6 кг	кг	22,8	537,00 --	-- --	12244 --	-- --	12244	-- 979	13223
142	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2317,07 843,50	115,18 24,18	9268 3374	461 97	5433	2499 941	12709
				Демонтаж							
143	Е11-340203-0102 1134-0203-0102 РСНБ РК 2015 ЭСНРК 8.05-01-2015 п.3.17 к=0,8 демонтаж	Опоры деревянные одинарные высотой до 8,5 м. Демонтаж средствами малой механизации	опора	14	4153,02 3575,63	577,39 179,14	58142 50059	8083 2508	--	39951 7847	105941
144	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 ЭСНРК 8.05-01-2015 п.3.17 к=0,8 демонтаж	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии) Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,53	50709,94 32498,88	18211,06 7314,72	26876 17224	9652 3877	--	16881 3501	47258
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				4024300 265685	161238 70890	3597372 --	263156 342991	4630447
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1989433				
	Материалы		Тенге				54985				
	Всего заработная плата		Тенге					50018			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1880281				
		Накладные расходы	Тенге				36013				
		Сметная прибыль	Тенге				162036				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2187481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					50018			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1910498				
	Материалы		Тенге				18029				
	Всего заработная плата		Тенге					286557			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				300379				
	Местные материалы		Тенге				1219335				
		Накладные расходы	Тенге				227143				
		Сметная прибыль	Тенге				171011				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2308653				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								244
		Сметная заработная плата	Тенге					286557			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				124369				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				124369				
		Сметная прибыль	Тенге				9950				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				134319				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4630453				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								284
		Сметная заработная плата	Тенге					336575			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								18382920
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				763219				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1349980			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					375965			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						13708920		
		- Перевозка грузов	Тенге				92568				
		- Прочие затраты	Тенге				11071				
		- Накладные роеходы	Тенге							1096280	
		- Сметная прибыль	Тенге							1360876	

	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**							**18382920,00**
	Временные здания и сооружения - 1,04%	Тенге							191182,37
	Итого с временными зданиями и сооружения	Тенге							18574102,37
	Производство строительно-монтажных работ в зимнее время - 2,2%х0,9=1,98%	Тенге							367767,23
	Итого	Тенге							18941869,59
	Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге							378837,39
	Итого по сметная стоимость в текущих ценах	Тенге							19320706,99
	Понижающий с коэфициентом согласно договора К=0,8999815918	Тенге							17388280,63
	НДС 12%	Тенге							2086593,68
	Всего по акту:	Тенге							19474874,30

Заказчик
Руководитель
ГУ "Аппарат акима города Аксай Бурлинского района Западно-Казахстанской области"

_____ **Тугузбаев А.К.**

Технадзор
ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

_____ **Шангереев Б.С.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "Жаик Сити"

_____ **Молдагалиев М.К.**

Авторский надзор:
Директор
ТОО "М-Проект Астана"

_____ **Баянов Р.Я.**