Подрядчик: **ТОО"Иман"**

Субподрядчик: **ТОО"Аксар Строй"**

Объект: **"Капитальный ремонт здания дома культуры с. Балатопар Балхашского района, Алматинской области"**

Договор: **№ 5 от 10.10.2022г.**

Акт приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2022 года

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ БЛОК 1

	Раздел 1 Входные группы. Узлы. Пандус										
2	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02527	450224		11377		11377	–	12287
					———		———		———	———	
					–		–		–	910	
9	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,22113	108313		23951		23951	–	25867
					———		———		———	———	
					–		–		–	1916	

12	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм К=2,000;	т	0,49542	499908		247664		247664	–	267477
					———		———		———	———	
					–		–		–	19813	
14	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,26461	499908		132281		132281	–	142863
					———		———		———	———	
					–		–		–	10582	
16	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,388	499908		693872		693872	–	749382
					———		———		———	———	
					–		–		–	55510	
18	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,36232	499908		181127		181127	–	195617
					———		———		———	———	
					–		–		–	14490	

19	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,02092	450467		9424		9424	–	10178
					———		———		———	———	
					–		–		–	754	
21	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,1245	499908		62239		62239	–	67218
					———		———		———	———	
					–		–		–	4979	
27	224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	5,7	1741		9924		9924	–	10718
					———		———		———	———	
					–		–		–	794	
30	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм К=2,000;	т	0,02808	450224		12642		12642	–	13653
					———		———		———	———	
					–		–		–	1011	

33	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм К=2,000;	т	0,22656	495528		112267		112267	–	121248
					———		———		———	———	
					–		–		–	8981	
35	214-205-0104	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более К=2,000;	т	0,67056	475761		319026		319026	–	344548
					———		———		———	———	
					–		–		–	25522	
36	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм К=2,000;	т	0,08664	450467		39028		39028	–	42150
					———		———		———	———	
					–		–		–	3122	
38	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм К=2,000;	т	0,3764	499908		188165		188165	–	203218
					———		———		———	———	
					–		–		–	15053	

40	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм К=2,000;	т	0,18736	479274		89797		89797	–	96981
					———		———		———	———	
					–		–		–	7184	
47	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02117	450224		9531		9531	–	10293
					———		———		———	———	
					–		–		–	762	
50	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм К=2,000;	т	0,40636	499908		203143		203143	–	219394
					———		———		———	———	
					–		–		–	16251	
52	214-205-0104	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более К=6,000;	т	0,50292	475761		239270		239270	–	258412
					———		———		———	———	
					–		–		–	19142	

53	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм К=6,000;	т	0,06498	450467		29271		29271	–	31613
					———		———		———	———	
					–		–		–	2342	
55	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,5604	499908		280148		280148	–	302560
					———		———		———	———	
					–		–		–	22412	
57	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,33864	495528		167806		167806	–	181230
					———		———		———	———	
					–		–		–	13424	
59	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,2016	479274		96622		96622	–	104352
					———		———		———	———	
					–		–		–	7730	

66	224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	4,5	1741		7835		7835	–	8462
					———		———		———	———	
					–		–		–	627	
68	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02916	450224		13129		13129	–	14179
					———		———		———	———	
					–		–		–	1050	
70	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0104	373950		3889		3889	–	4200
					———		———		———	———	
					–		–		–	311	
71	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0032	392348		1256		1256	–	1356
					———		———		———	———	
					–		–		–	100	
73	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03607	450224		16240		16240	–	17539
					———		———		———	———	
					–		–		–	1299	

81	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=14,000;	т	0,17164	108313		18591		18591	–	20078
					———		———		———	———	
					–		–		–	1487	
	Раздел 8 Вентшахты										
125	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 К=50,400;	1000 шт.	1,21817	71045		86545		86545	–	93469
					———		———		———	———	
					–		–		–	6924	
127	213-301-0103	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600 К=0,920;	м3	21,988	22456		493763		493763	–	533264
					———		———		———	———	
					–		–		–	39501	
128	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01946	450224		8761		8761	–	9462
					———		———		———	———	
					–		–		–	701	
129	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00355	386515		1372		1372	–	1482

					———		———		———	———	
					–		–		–	110	
131	214-203-0501	Швеллер гнутый неравнополочный из низколегированной стали ГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,02618	583692		15281		15281	–	16503
					———		———		———	———	
					–		–		–	1222	
132	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00468	438170		2051		2051	–	2215
					———		———		———	———	
					–		–		–	164	
135	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,08476	479274		40623		40623	–	43873
					———		———		———	———	
					–		–		–	3250	
136	214-203-0501	Швеллер гнутый неравнополочный из низколегированной стали ГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,21984	583692		128319		128319	–	138585
					———		———		———	———	
					–		–		–	10266	

137	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02376	386515		9184		9184	–	9919
					———		———		———	———	
					–		–		–	735	
138	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01128	392348		4426		4426	–	4780
					———		———		———	———	
					–		–		–	354	
	Итого						**4 330 625**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						4 009 840				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						320 785				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2										
					КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ БЛОК 2						
	Раздел 1 Входные группы. Узлы.										
2	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01156	450224		5205		5205	–	5621
					———		———		———	———	
					–		–		–	416	
4	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,046	108313		4982		4982	–	5381
					———		———		———	———	
					–		–		–	399	

7	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,08778	495528		43497		43497	–	46977
					———		———		———	———	
					–		–		–	3480	
9	214-205-0104	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	0,32308	475761		153709		153709	–	166006
					———		———		———	———	
					–		–		–	12297	
10	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,03964	450467		17857		17857	–	19286
					———		———		———	———	
					–		–		–	1429	
12	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,06818	499908		34084		34084	–	36811
					———		———		———	———	
					–		–		–	2727	

13	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,06818	495528		33785		33785	–	36488
					———		———		———	———	
					–		–		–	2703	
15	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,09988	479274		47870		47870	–	51700
					———		———		———	———	
					–		–		–	3830	
22	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02117	450224		9531		9531	–	10293
					———		———		———	———	
					–		–		–	762	
25	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03607	450224		16240		16240	–	17539
					———		———		———	———	
					–		–		–	1299	
29	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=6,000;	т	0,0192	373950		7180		7180	–	7754
					———		———		———	———	

					–		–		–	574	
31	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=6,000;	т	0,07356	108313		7968		7968	–	8605
					———		———		———	———	
					–		–		–	637	
	Итого						**412 461**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						381 908				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						30 553				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3										
					КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ БЛОК 3						
	Раздел 1 Входные группы. Узлы.										
2	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01156	450224		5205		5205	–	5621
					———		———		———	———	
					–		–		–	416	
4	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,046	108313		4982		4982	–	5381
					———		———		———	———	
					–		–		–	399	
7	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,08778	495528		43497		43497	–	46977
					———		———		———	———	
					–		–		–	3480	

9	214-205-0104	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	0,32308	475761		153709		153709	–	166006
					———		———		———	———	
					–		–		–	12297	
10	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,03964	450467		17857		17857	–	19286
					———		———		———	———	
					–		–		–	1429	
12	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,06818	499908		34084		34084	–	36811
					———		———		———	———	
					–		–		–	2727	
13	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,06818	495528		33785		33785	–	36488
					———		———		———	———	
					–		–		–	2703	

15	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,09988	479274		47870		47870	–	51700
					———		———		———	———	
					–		–		–	3830	
22	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02117	450224		9531		9531	–	10293
					———		———		———	———	
					–		–		–	762	
25	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03607	450224		16240		16240	–	17539
					———		———		———	———	
					–		–		–	1299	
31	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=6,000;	т	0,07356	108313		7968		7968	–	8605
					———		———		———	———	
					–		–		–	637	
	Итого						**404 707**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						374 728				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						29 979				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-5										
	АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ (ВСЕ БЛОКИ)										
	Раздел 3 Водосточная система кровли										

24	224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	120	2135		256200		256200	–	276696
					———		———		———	———	
					–		–		–	20496	
26	224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	184	1638		301392		301392	–	325503
					———		———		———	———	
					–		–		–	24111	
	Раздел 4 Внутренняя отделка помещений Блок 1										
	4.1 Внутренняя отделка помещений 1-го этажа										
28	232-401-0101	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	119,62	3122		373454		373454	–	403330
					———		———		———	———	
					–		–		–	29876	
	4.2 Внутренняя отделка помещений 2-го этажа.										
	Раздел 7 Полы 1 этаж. Блок 1										
	7.3 Тип 3										
109	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,1514	1797		2069		2069	–	2235
					———		———		———	———	
					–		–		–	166	

	Раздел 8 Полы 1 этаж. Блок 2										
	8.3 Тип 3										
138	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,313	1797		2359		2359	–	2548
					———		———		———	———	
					–		–		–	189	
	Раздел 9 Полы 1 этаж. Блок 3										
	9.3 Тип 3										
155	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,313	1797		2359		2359	–	2548
					———		———		———	———	
					–		–		–	189	
	Раздел 10 Полы 2 этаж. Блок 1										
	10.3 Тип 3										
172	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,818	1797		3267		3267	–	3528
					———		———		———	———	
					–		–		–	261	
	Раздел 11 Полы 2 этаж. Блок 2										
	11.2 Тип 3										
185	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,313	1797		2359		2359	–	2548
					———		———		———	———	
					–		–		–	189	

	11.3 Тип 4										
	Раздел 12 Полы 2 этаж. Блок 3										
	12.1 Тип 3										
194	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,313	1797		2359		2359	–	2548
					———		———		———	———	
					–		–		–	189	
	Раздел 15 Витражи										
223	223-301-0206	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	2,4	80328		192787		192787	–	208210
					———		———		———	———	
					–		–		–	15423	
227	223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	2	4094		8188		8188	–	8843
					———		———		———	———	
					–		–		–	655	
	Раздел 16 Эстрада и лестница										

232	215-304-0106	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм К=1,027;	м2	37,6909	1153		43458		43458	–	46935
					———		———		———	———	
					–		–		–	3477	
236	215-301-0901	Фанера ламинированная толщиной 18 мм К=1,025;	м2	1,476	4432		6542		6542	–	7065
					———		———		———	———	
					–		–		–	523	
241	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12	69663		8360		8360	–	9029
					———		———		———	———	
					–		–		–	669	
	Раздел 17 Ограждение крылец										
244	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,90248	645236		582313		582313	–	628898
					———		———		———	———	
					–		–		–	46585	
	Раздел 18 Ограждения лестничных маршей										
247	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,7108	645236		458634		458634	–	495325
					———		———		———	———	
					–		–		–	36691	
	Раздел 20 Оборудование для адаптации маломобильных групп населения.										
254	290-000-1500(пл)	Поручень стационарный, для унитаза, труба круглая, нержавеющая 40х2 мм, L=900мм, шт К=3,000;	шт	12	20036		240432		240432	–	259667
					———		———		———	———	

					–		–		–	19235	
256	290-000-1600(пл)	Поручень опоясывающий, под умывальником, труба круглая, нержавеющая 40х2 мм, L=600мм, шт К=3,000;	шт	12	25500		306000		306000	–	330480
					———		———		———	———	
					–		–		–	24480	
258	298-078-0000(пл)	Вешалка пристенная для одежды, на 3 крючка К=3,000;	шт	6	3187		19122		19122	–	20652
					———		———		———	———	
					–		–		–	1530	
260	298-078-1100(пл)	Полотенцедержатель К=3,000;	шт	6	8879		53274		53274	–	57536
					———		———		———	———	
					–		–		–	4262	
262	290-000-1200(пл)	Кнопка вызова персонала К=3,000;	шт	6	5920		35520		35520	–	38362
					———		———		———	———	
					–		–		–	2842	
264	290-000-1400(пл)	Тактильные светонакопительные пиктограммы (пути эвакуации и туалет для инвалидов), 200х200	шт	5	2732		13660		13660	–	14753
					———		———		———	———	
					–		–		–	1093	
266	290-000-9000(пл)	Мнемосхема санузла, 150х200мм.	шт	1	2723		2723		2723	–	2941
					———		———		———	———	
					–		–		–	218	
268	290-000-1000(пл)	Тактильная пиктограмма режим работы	шт	1	22768		22768		22768	–	24589
					———		———		———	———	

					–		–		–	1821	
269	290-000-1100(пл)	Настенное крепление из оргстекла толщиной 10мм	шт	6	4554		27324		27324	–	29510
					———		———		———	———	
					–		–		–	2186	
270	290-000-1340(пл)	Контрастная светонакопительная лента для первого и последнего подъема ступеней (указывающая лестницу)	м	15,6	319		4976		4976	–	5374
					———		———		———	———	
					–		–		–	398	
272	290-000-1200(пл)	Кнопка вызова персонала	шт	2	5920		11840		11840	–	12787
					———		———		———	———	
					–		–		–	947	
274	290-000-1300(пл)	Световые маяки для здания и дверей санузла для МГН	шт	2	7513		15026		15026	–	16228
					———		———		———	———	
					–		–		–	1202	
275	290-000-1878(пл)	Тактильные наклейки на ручки дверей (с внутренней стороны) эвакуационных выходов для людей со слабым зрением	шт	5	364		1820		1820	–	1966
					———		———		———	———	
					–		–		–	146	
276	290-000-1800(пл)	Наклейки на прозрачные двери "Осторожно! Препятствие"	шт	5	364		1820		1820	–	1966
					———		———		———	———	
					–		–		–	146	

278	251-104-0107	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида К=1,020;	м2	28,05	10629		298143		298143	–	321994
					———		———		———	———	
					–		–		–	23851	
279	590-000-1000(пл)	Гусеничный подъемник для доступа на 2 этаж грузоподъемность 160 кг	шт	1	1215411		1215411		–	–	1215411
					———		———		———	———	
					–		–		1215411	–	
	Раздел 24 Стремянка СМ-1 2 шт, люк выхода на черак 2 шт										
286	234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=2,000;	м3	0,064	20235		1295		1295	–	1399
					———		———		———	———	
					–		–		–	104	
288	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т К=2,000;	т	0,09952	818975		81504		81504	–	88024
					———		———		———	———	
					–		–		–	6520	
290	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	4	520		2080		2080	–	2246

					———		———		———	———	
					–		–		–	166	
292	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы К=2,000;	т	0,04102	887579		36408		36408	–	39321
					———		———		———	———	
					–		–		–	2913	
	Итого						**4 910 995**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						3 421 835				
	- оборудование, тенге						1 215 411				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						273 749				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-6										
					ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ						
	Раздел 2 П1										
	2.1 П1										
66	292-000-0000(пл)	Вентагрегат в составе согласно проекта LITENED 70-40 A.3.31-2,2x30R (пункты по спецификации П1 - П1.4.2)	комплект	1	2853830		2853830		2853830	–	3082136
					———		———		———	———	
					–		–		–	228306	
68	246-304-0577	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм x 250 мм	шт.	4	4438		17752		17752	–	19172
					———		———		———	———	
					–		–		–	1420	
	Раздел 3 П2										

76	293-000-0000(пл)	Вентагрегат в составе согласно проекта LITENED 50-30 A.2.28-1.1x30.R (пункты по спецификации П2 - П2.4.2)	комплект	1	2522552		2522552		2522552	–	2724356
					———		———		———	———	
					–		–		–	201804	
78	246-304-0577	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм x 250 мм	шт.	3	4438		13314		13314	–	14379
					———		———		———	———	
					–		–		–	1065	
79	246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм x 150 мм	шт.	2	2696		5392		5392	–	5823
					———		———		———	———	
					–		–		–	431	
80	246-304-0757	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм x 400 мм	шт.	2	12516		25032		25032	–	27035
					———		———		———	———	
					–		–		–	2003	
	Раздел 4 П3										
90	294-000-0000(пл)	Вентагрегат в составе согласно проекта LITENED 50-30 A.2.28-1.1x30.R (пункты по спецификации П3 - П3.4.2)	комплект	1	2464171		2464171		2464171	–	2661305
					———		———		———	———	
					–		–		–	197134	

92	246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм x 150 мм	шт.	3	2696		8088		8088	–	8735
					———		———		———	———	
					–		–		–	647	
	Раздел 5 П4										
100	295-000-0000(пл)	Вентагрегат в составе согласно проекта LITENED 50-30 A.2.28-1.1x30.R (пункты по спецификации П4 - П4.4.2)	комплект	1	2522552		2522552		2522552	–	2724356
					———		———		———	———	
					–		–		–	201804	
102	246-304-0577	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм x 250 мм	шт.	2	4438		8876		8876	–	9586
					———		———		———	———	
					–		–		–	710	
103	246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм x 150 мм	шт.	8	2696		21568		21568	–	23293
					———		———		———	———	
					–		–		–	1725	
	Раздел 6 В1										
113	291-000-0001(пл)	Вентилятор VR 80-50/40-6D	шт	1	729983		729983		729983	–	788382
					———		———		———	———	
					–		–		–	58399	
115	291-000-0003(пл)	Шумоглушитель NK 80-50	шт	1	141375		141375		141375	–	152685
					———		———		———	———	

					–		–		–	11310	
117	291-000-0002(пл)	Вставка гибкая FH 80-50	шт	2	19402		38804		38804	–	41908
					———		———		———	———	
					–		–		–	3104	
119	291-000-0004(пл)	Защитное реле STDT 16 №382029	шт	1	87050		87050		87050	–	94014
					———		———		———	———	
					–		–		–	6964	
	Раздел 7 В2										
130	291-000-0011(пл)	Вентилятор VR 60-35/31-4D	шт	1	438641		438641		438641	–	473732
					———		———		———	———	
					–		–		–	35091	
132	291-000-0013(пл)	Шумоглушитель NK 60-35	шт	1	95335		95335		95335	–	102962
					———		———		———	———	
					–		–		–	7627	
134	291-000-0012(пл)	Вставка гибкая FH 60-35	шт	2	14427		28854		28854	–	31162
					———		———		———	———	
					–		–		–	2308	
136	291-000-0004(пл)	Защитное реле STDT 16 №382029	шт	1	87050		87050		87050	–	94014
					———		———		———	———	
					–		–		–	6964	
	Раздел 8 В3										
148	291-000-0111(пл)	Вентилятор KVR 315/1	шт	1	95335		95335		95335	–	102962
					———		———		———	———	
					–		–		–	7627	
150	291-000-0113(пл)	Шумоглушитель KNK 315/6	шт	1	45090		45090		45090	–	48697
					———		———		———	———	
					–		–		–	3607	
151	291-000-0112(пл)	Хомут соединительный HTK 315	шт	2	4975		9950		9950	–	10746
					———		———		———	———	
					–		–		–	796	

152	291-000-1112(пл)	Кронштейн крепления вентилятора KKV 315	шт	2	7824		15648		15648	–	16900
					———		———		———	———	
					–		–		–	1252	
	Раздел 9 В4										
162	291-000-0111(пл)	Вентилятор KVR 315/1	шт	1	95335		95335		95335	–	102962
					———		———		———	———	
					–		–		–	7627	
164	291-000-0113(пл)	Шумоглушитель KNK 315/6	шт	1	45090		45090		45090	–	48697
					———		———		———	———	
					–		–		–	3607	
165	291-000-0112(пл)	Хомут соединительный HTK 315	шт	2	4975		9950		9950	–	10746
					———		———		———	———	
					–		–		–	796	
166	291-000-1112(пл)	Кронштейн крепления вентилятора KKV 315	шт	2	7824		15648		15648	–	16900
					———		———		———	———	
					–		–		–	1252	
	Раздел 10 В5										
175	291-000-0111(пл)	Вентилятор KVR 315/1	шт	1	95335		95335		95335	–	102962
					———		———		———	———	
					–		–		–	7627	
177	291-000-0113(пл)	Шумоглушитель KNK 315/6	шт	1	45090		45090		45090	–	48697
					———		———		———	———	
					–		–		–	3607	
178	291-000-0112(пл)	Хомут соединительный HTK 315	шт	2	4975		9950		9950	–	10746
					———		———		———	———	
					–		–		–	796	

179	291-000-1112(пл)	Кронштейн крепления вентилятора KKV 315	шт	2	7824		15648		15648	–	16900
					———		———		———	———	
					–		–		–	1252	
	Раздел 11 В6										
190	291-000-0111(пл)	Вентилятор KVR 315/1	шт	1	95335		95335		95335	–	102962
					———		———		———	———	
					–		–		–	7627	
192	291-000-0113(пл)	Шумоглушитель KNK 315/6	шт	1	45090		45090		45090	–	48697
					———		———		———	———	
					–		–		–	3607	
193	291-000-0112(пл)	Хомут соединительный HTK 315	шт	2	4975		9950		9950	–	10746
					———		———		———	———	
					–		–		–	796	
194	291-000-1112(пл)	Кронштейн крепления вентилятора KKV 315	шт	2	7824		15648		15648	–	16900
					———		———		———	———	
					–		–		–	1252	
	Раздел 12 В7										
205	291-000-0111(пл)	Вентилятор KVR 315/1	шт	1	95335		95335		95335	–	102962
					———		———		———	———	
					–		–		–	7627	
207	291-000-0113(пл)	Шумоглушитель KNK 315/6	шт	1	45090		45090		45090	–	48697
					———		———		———	———	
					–		–		–	3607	
208	291-000-0112(пл)	Хомут соединительный HTK 315	шт	2	4975		9950		9950	–	10746
					———		———		———	———	
					–		–		–	796	

209	291-000-1112(пл)	Кронштейн крепления вентилятора KKV 315	шт	2	7824		15648		15648	–	16900
					———		———		———	———	
					–		–		–	1252	
	Раздел 13 ВЕ1										
220	246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	4	2696		10784		10784	–	11647
					———		———		———	———	
					–		–		–	863	
	Раздел 14 ВДу1										
229	246-501-0212	Вентилятор радиальный дымоудаления с электродвигателем, низкого давления температурой до 400 °С ГОСТ 5976-90 Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин, корпус №6,3	комплект	1	282416		282416		282416	–	305009
					———		———		———	———	
					–		–		–	22593	
	Раздел 15 Теплоснабжение калориферов П1-П4										
240	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	10	3259		32590		32590	–	35197
					———		———		———	———	
					–		–		–	2607	

242	242-202-0702	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	6707		33535		33535	–	36218
					———		———		———	———	
					–		–		–	2683	
243	242-304-0301	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 20,прим.	шт.	1	18731		18731		18731	–	20229
					———		———		———	———	
					–		–		–	1498	
245	242-203-1104	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	15	9009		135135		135135	–	145946
					———		———		———	———	
					–		–		–	10811	
246	242-304-0301	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 32, прим.	шт.	3	18731		56193		56193	–	60688
					———		———		———	———	
					–		–		–	4495	

248	242-312-0402	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	64679		194037		194037	–	209560
					———		———		———	———	
					–		–		–	15523	
249	242-312-0403	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	71983		71983		71983	–	77742
					———		———		———	———	
					–		–		–	5759	
252	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	32	2532		81024		81024	–	87506
					———		———		———	———	
					–		–		–	6482	
261	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	106,8	537		57352		57352	–	61940
					———		———		———	———	

					–		–		–	4588	
263	234-303-1005	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 28 мм К=1,100;	м	22	556		12232		12232	–	13211
					———		———		———	———	
					–		–		–	979	
264	234-303-1006	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм К=1,100;	м	68,2	651		44398		44398	–	47950
					———		———		———	———	
					–		–		–	3552	

265	234-303-1008	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 48 мм К=1,100;	м	11	832		9152		9152	–	9884
					———		———		———	———	
					–		–		–	732	
266	234-303-1010	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 60 мм К=1,100;	м	57,2	1073		61376		61376	–	66286
					———		———		———	———	
					–		–		–	4910	
	Итого						**15 164 573**				

	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						14 041 272				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						1 123 301				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-7										
					ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ						
	Раздел 1 Водомерный узел										
2	244-301-0402	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 30 °С	шт.	1	35346		35346		35346	–	38174
					———		———		———	———	
					–		–		–	2828	
3	244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1	18228		18228		18228	–	19686
					———		———		———	———	
					–		–		–	1458	
5	242-404-0607	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	1	22225		22225		22225	–	24003
					———		———		———	———	
					–		–		–	1778	

7	242-101-1002	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	48512		97024		97024	–	104786
					———		———		———	———	
					–		–		–	7762	
8	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	953		953		953	–	1029
					———		———		———	———	
					–		–		–	76	
10	242-403-0104	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130 °С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65	шт.	1	15337		15337		15337	–	16564
					———		———		———	———	
					–		–		–	1227	
	Раздел 2 Водопровод холодной воды В-1 -В2										

13	241-201-0612	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм К=0,974;	м	4,87	1072		5221		5221	–	5639
					———		———		———	———	
					–		–		–	418	
22	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,9	537		5316		5316	–	5741
					———		———		———	———	
					–		–		–	425	
25	242-101-1002	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	48512		97024		97024	–	104786
					———		———		———	———	
					–		–		–	7762	
26	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	31	953		29543		29543	–	31906
					———		———		———	———	
					–		–		–	2363	

27	242-207-4102	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1492		2984		2984	–	3223
					———		———		———	———	
					–		–		–	239	
28	242-207-4103	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	2893		2893		2893	–	3124
					———		———		———	———	
					–		–		–	231	
30	519-102-1702(об)	Задвижка шиберная ножевая межфланцевая, корпус из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, с уплотнением NBR, с электроприводом AUMA, для воды и канализации, Т до +70 °С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	329248		329248		–	–	329248
					———		———		———	———	
					–		–		329248	–	
	Раздел 4 Водопровод горячей воды Т3										

36	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	953		13342		13342	–	14409
					———		———		———	———	
					–		–		–	1067	
39	513-106-0106(об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	1	63368		63368		–	–	63368
					———		———		———	———	
					–		–		63368	–	
40	513-106-0103(об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	4	43667		174668		–	–	174668
					———		———		———	———	
					–		–		174668	–	
42	244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	10	8919		89190		89190	–	96325
					———		———		———	———	
					–		–		–	7135	

43	244-104-0507	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	4	8491		33964		33964	–	36681
					———		———		———	———	
					–		–		–	2717	
	Раздел 5 Канализация К-1										
46	241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм К=0,998;	м	76,6464	700		53652		53652	–	57944
					———		———		———	———	
					–		–		–	4292	
48	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм К=0,998;	м	17,964	256		4599		4599	–	4967
					———		———		———	———	
					–		–		–	368	
49	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	642		3852		3852	–	4160
					———		———		———	———	
					–		–		–	308	

50	241-220-0204	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	7	642		4494		4494	–	4854
					———		———		———	———	
					–		–		–	360	
51	241-220-0201	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	209		209		209	–	226
					———		———		———	———	
					–		–		–	17	
52	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2	537		1074		1074	–	1160
					———		———		———	———	
					–		–		–	86	
	Итого						**1 146 671**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						536 470				
	- оборудование, тенге						567 284				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						42 917				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-12										
				ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ							
	Раздел 1 Внутренние сети электроснабжения										
	1.1 Внутренние сети электроснабжения										
37	247-102-0128	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО CL SFERA мощность 20 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014, прим.	шт.	10	5010		50100		50100	–	54108
					———		———		———	———	
					–		–		–	4008	

38	247-102-0127	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО CL CELIO, мощность 14 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014, прим.	шт.	34	3797		129098		129098	–	139426
					———		———		———	———	
					–		–		–	10328	
39	247-102-0126	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПБ Kompas, мощность 12 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014, прим.	шт.	2	1556		3112		3112	–	3361
					———		———		———	———	
					–		–		–	249	
40	247-102-0101	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО ECO-PRISMA, мощность 35 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014, прим.	шт.	237	4277		1013649		1013649	–	1094741
					———		———		———	———	
					–		–		–	81092	
41	298-800-7800(пл)	Светильник Luna 2211-4 аварийный светодиодный аккумуляторный 1,8Вт 220 VIP22	шт	4	18343		73372		73372	–	79242
					———		———		———	———	
					–		–		–	5870	
43	248-304-0101	Оповещатель световой "Выход"	шт.	9	762		6858		6858	–	7407
					———		———		———	———	
					–		–		–	549	
44	298-000-0000(пл)	Светильник ремонтного овещения РВО-42 с лампой накаливания 36 В	шт	1	3552		3552		3552	–	3836

					———		———		———	———	
					–		–		–	284	
	Раздел 2 Защитное заземление на вводе										
82	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03033	438170		13290		13290	–	14353
					———		———		———	———	
					–		–		–	1063	
	Итого						**1 396 474**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						1 293 031				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						103 443				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-1-1										
	СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ										
	Раздел 1 Электротехническое оборудование										
1	1133-0208-0201	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР=80 %	подстанция	1	14249,01	8642,01	14249	8642	1362	6666	22588
					———	———	———	———	———	———	
					4245	4087,95	4245	4088	–	1673	
2	1133-0208-0202	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР=80 %	подстанция	1	40741,12	9992,37	40741	9992	10687	19209	64746

					———	———	———	———	———	———	
					20061,8	3948,61	20062	3949	–	4796	
3	515-102-0406(об)	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	959614		959614		–	–	959614
					———		———		———	———	
					–		–		959614	–	

4	515-101-0103(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	621140		621140		–	–	621140
					———		———		———	———	
					–		–		621140	–	
5	1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство НР=93 %	м3 основания	3	6507,62	1887,12	19523	5661	10677	5484	27008
					———	———	———	———	———	———	
					1061,65	903,94	3185	2712	–	2001	
6	1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	2565,36	1375,71	10261	5503	–	8271	20015
					———	———	———	———	———	———	
					1189,65	562,48	4759	2250	–	1483	
7	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 К=2,000;	м3	0,53	37751		20008		20008	–	21609
					———		———		———	———	
					–		–		–	1601	

8	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 К=2,000;	м3	1,086	37751		40998		40998	–	44278
					———		———		———	———	
					–		–		–	3280	
9	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР=80 %	комплект	2	17538,82	4644,51	35078	9289	249	23767	63553
					———	———	———	———	———	———	
					12769,82	2084,71	25540	4169	–	4708	
10	515-201-0502(об)	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	2	101904		203808		–	–	203808
					———		———		———	———	
					–		–		203808	–	
11	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	20	922,8	26,51	18456	530	13516	3300	23496
					———	———	———	———	———	———	
					220,5	8,69	4410	174	–	1740	
12	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	6,66667	6906,47	208,97	46043	1393	35200	7164	57464
					———	———	———	———	———	———	
					1417,5	75,07	9450	500	–	4257	
	Раздел 2 Кабельные проводниковые изделия										

13	1133-0204-0207	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную НР=80 %	км линии	0,081	121866,41	11431,8	9871	926	225	7343	18591
					———	———	———	———	———	———	
					107655,5	5661,96	8720	459	–	1377	
	Раздел 3 Ответвление к опоре УОП 1 шт										
	3.1 Опоры										
15	1133-0206-0101	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1 НР=80 %	ответвлени е	1	2426,86	528,21	2427	528	–	1714	4472
					———	———	———	———	———	———	
					1898,65	244,05	1899	244	–	331	
16	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25769		25769		25769	–	27831
					———		———		———	———	
					–		–		–	2062	
17	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1492		1492		1492	–	1611
					———		———		———	———	
					–		–		–	119	
18	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	0,6	1072		643		643	–	694

					———		———		———	———	
					–		–		–	51	
19	252-102-0225	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)	шт.	3	1915		5745		5745	–	6205
					———		———		———	———	
					–		–		–	460	
20	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	3	49		147		147	–	159
					———		———		———	———	
					–		–		–	12	
21	252-207-0201	Крепление провода	шт.	2	1492		2984		2984	–	3223
					———		———		———	———	
					–		–		–	239	
22	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	6	200		1200		1200	–	1296
					———		———		———	———	
					–		–		–	96	
	Раздел 4 Опора ж/б промежуточная : П10-1.2с- 1 шт.										
23	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР=80 %	опора	1	8983	3975,87	8983	3976	677	4975	15075
					———	———	———	———	———	———	
					4329,9	1889,45	4330	1889	–	1117	
	4.1 Опоры										

24	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	1	53268		53268		53268	–	57529
					———		———		———	———	
					–		–		–	4261	
25	261-404-0307	Узел крепления искрового промежутка окрашенный ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	996		2988		2988	–	3227
					———		———		———	———	
					–		–		–	239	
26	252-108-0501	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	3	14143		42429		42429	–	45823
					———		———		———	———	
					–		–		–	3394	
27	252-207-1018	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	1	1048		1048		1048	–	1132
					———		———		———	———	
					–		–		–	84	
28	252-207-2112	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	1	18983		18983		18983	–	20502
					———		———		———	———	
					–		–		–	1519	
29	252-207-2902	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	1	445		445		445	–	481
					———		———		———	———	
					–		–		–	36	
30	290-000-7770(пл)	Оголовок ОГs60	шт	1	15482		15482		15482	–	16721
					———		———		———	———	
					–		–		–	1239	

31	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 25*5 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	2	922,8	26,51	1846	53	1352	330	2350
					———	———	———	———	———	———	
					220,5	8,69	441	17	–	174	
32	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	6906,47	208,97	6906	209	5280	1075	8619
					———	———	———	———	———	———	
					1417,5	75,07	1418	75	–	638	
	Раздел 5 Опора ж/б анкерная концевая. К10-1.2с - 2 шт										
33	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 % К=2,000;	опора	2	18339,33	9200,4	36679	18401	1354	20529	61785
					———	———	———	———	———	———	
					8461,7	4369,2	16923	8738	–	4577	
34	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 К=2,000;	шт.	4	53268		213072		213072	–	230118
					———		———		———	———	
					–		–		–	17046	
35	290-000-1000(пл)	Траверса ТМ73 К=2,000;	шт	2	9209		18418		18418	–	19891
					———		———		———	———	
					–		–		–	1473	

36	290-000-2000(пл)	Траверса TMs60a К=2,000;	шт	2	5624		11248		11248	–	12148
					———		———		———	———	
					–		–		–	900	
37	290-000-4000(пл)	Накладка ОГ52 К=2,000;	шт	2	1648		3296		3296	–	3560
					———		———		———	———	
					–		–		–	264	
38	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 К=2,000;	шт.	4	1492		5968		5968	–	6445
					———		———		———	———	
					–		–		–	477	
39	290-000-5000(пл)	Крепление подкоса У1 К=2,000;	шт	2	5674		11348		11348	–	12256
					———		———		———	———	
					–		–		–	908	
40	290-000-6000(пл)	Проводник ЗП21 К=2,000;	м	4	1113		4452		4452	–	4808
					———		———		———	———	
					–		–		–	356	
41	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая К=2,000;	100 шт.	0,02	1664		33		33	–	36
					———		———		———	———	
					–		–		–	3	
42	252-207-1018	Зажим ответвительный типа SL37.2 К=2,000;	шт.	10	1048		10480		10480	–	11318
					———		———		———	———	
					–		–		–	838	
43	252-207-2902	Кожух защитный типа SP15 для зажима К=2,000;	шт.	10	445		4450		4450	–	4806
					———		———		———	———	
					–		–		–	356	

44	252-108-0501	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 К=2,000;	шт.	2	14143		28286		28286	–	30549
					———		———		———	———	
					–		–		–	2263	
45	252-207-2112	Вязка спиральная типа SO115.5085 К=2,000;	комплект	0,66666	18983		12655		12655	–	13667
					———		———		———	———	
					–		–		–	1012	
46	252-201-0502	Скоба типа СК-7-1А К=2,000;	шт.	6	644		3864		3864	–	4173
					———		———		———	———	
					–		–		–	309	
47	252-108-0607	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 К=2,000;	шт.	6	13198		79188		79188	–	85523
					———		———		———	———	
					–		–		–	6335	
48	252-207-1150	Зажим анкерный типа SO255 К=2,000;	шт.	6	13392		80352		80352	–	86780
					———		———		———	———	
					–		–		–	6428	
49	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная К=2,000;	м	2,4	574		1378		1378	–	1488
					———		———		———	———	
					–		–		–	110	
50	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36 К=2,000;	шт.	12	185		2220		2220	–	2398
					———		———		———	———	
					–		–		–	178	

51	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 % К=2,000;	шт.	2	6906,47	208,97	13813	418	10560	2149	17239
					———	———	———	———	———	———	
					1417,5	75,07	2835	150	–	1277	
52	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 % К=2,000;	м	4	922,8	26,51	3691	106	2703	660	4699
					———	———	———	———	———	———	
					220,5	8,69	882	35	–	348	
	Раздел 6 Кабельные линии 0,4 Кв										
53	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	50,4	228,62	228,62	11522	11522	–	1510	14075
					———	———	———	———	———	———	
					–	41,6	–	2097	–	1043	
54	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	33,6	274,8	274,8	9233	9233	–	1961	12090
					———	———	———	———	———	———	
					–	81,06	–	2724	–	896	

55	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	33,6	186,35	83,32	6261	2800	–	3526	10570
					———	———	———	———	———	———	
					103,03	42,71	3462	1435	–	783	
56	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Разравнивание лишнего грунта вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	16,8	1379,18	322,62	23170	5420	–	13893	40028
					———	———	———	———	———	———	
					1056,56	92,03	17750	1546	–	2965	
57	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР=76 %	канало-километр трубопровода	0,019	180705,24	–	3433	–	55	2568	6481
					———	———	———	———	———	———	
					177821	–	3379	–	–	480	
60	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	280	549,91	452,29	153975	126641	–	59428	230475
					———	———	———	———	———	———	
					97,62	197,16	27334	55205	–	17072	
61	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР=72 %	м кабеля	61	162,16	129,62	9892	7907	–	3911	14907
					———	———	———	———	———	———	
					32,54	56,5	1985	3447	–	1104	

62	1308-0206-1709	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР=72 %	м	6	796,56	140,36	4779	842	535	2697	8074
					———	———	———	———	———	———	
					567	57,29	3402	344	–	598	
63	1308-0206-1708	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР=72 %	м	6	554,74	91,41	3328	548	512	1788	5525
					———	———	———	———	———	———	
					378	35,96	2268	216	–	409	
66	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР=72 %	м кабеля	68	481,93	384,31	32771	26133	–	12981	49412
					———	———	———	———	———	———	
					97,62	167,52	6638	11391	–	3660	
67	1308-0201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель НР=72 %	м кабеля	28	279,04	230,23	7813	6446	–	3007	11686
					———	———	———	———	———	———	
					48,81	100,36	1367	2810	–	866	
72	1308-0201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	10	687,3	333,16	6873	3332	450	3079	10748
					———	———	———	———	———	———	

					309,13	118,56	3091	1186	–	796	
73	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	271	417,34	172,85	113099	46842	17756	46485	172351
					———	———	———	———	———	———	
					178,97	59,27	48501	16062	–	12767	
74	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	21	371,16	163,45	7794	3432	945	3311	11993
					———	———	———	———	———	———	
					162,7	56,27	3417	1182	–	888	
75	1308-0201-0203	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	39	504,3	243,54	19668	9498	2555	8012	29894
					———	———	———	———	———	———	
					195,24	90,09	7614	3514	–	2214	
76	252-206-0121	Зажим ответвительный прессуемый, типа У 731М, прим.	шт.	7	2871		20097		20097	–	21705
					———		———		———	———	
					–		–		–	1608	
77	1310-0904-0101	Прокладка сигнальной ленты НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	0,2	32750,72	21908,42	6550	4382	–	1973	9205
					———	———	———	———	———	———	
					10842,3	5332,46	2168	1067	–	682	

78	249-101-0602	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Вод опровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	200	64		12800		12800	–	13824
					———		———		———	———	
					–		–		–	1024	
79	1308-0201-2403	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	34304,91	20788,08	68610	41576	1002	29498	105957
					———	———	———	———	———	———	
					13016	7468,74	26032	14937	–	7849	
80	243-903-1502	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	2	13830		27660		27660	–	29873
					———		———		———	———	
					–		–		–	2213	

	Раздел 7 Опоры наружного освещения Н=3,5 м Жулдыз - 14 шт										
81	1133-0303-0111	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м НР=80 %	опора	14	10986,16	7309,14	153806	102328	–	78222	250590
					———	———	———	———	———	———	
					3677,02	3307,07	51478	46299	–	18562	
82	1133-0303-0501	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство НР=80 % К=14,000;	м3	4,48	19346,22	28,2	86671	126	77514	7225	101408
					———	———	———	———	———	———	
					2015,76	–	9031	–	–	7512	
84	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	49	116,24	1,82	5696	89	976	3362	9783
					———	———	———	———	———	———	
					94,5	0,79	4631	39	–	725	
86	1308-0205-0904	Светильник "Шар венчающий". Установка вне зданий НР=72 % К=14,000;	шт.	14	7032,64	2630,18	98457	36823	29092	33045	142022
					———	———	———	———	———	———	

					2324,48	953,82	32543	13353	–	10520	
88	252-206-0121	Зажим ответвительный прессуемый, типа У731, прим. К=14,000;	шт.	42	2871		120582		120582	–	130229
					———		———		———	———	
					–		–		–	9647	
89	252-207-0101	Стяжные хомуты Е7778, прим. К=14,000;	шт.	56	43		2408		2408	–	2601
					———		———		———	———	
					–		–		–	193	
90	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 % К=14,000;	шт.	14	4651,63	180,24	65123	2523	47164	11670	82936
					———	———	———	———	———	———	
					1102,5	55,32	15435	774	–	6143	
91	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 % К=14,000;	м	28	645,69	19,26	18079	539	10484	5192	25133
					———	———	———	———	———	———	
					252	5,53	7056	155	–	1862	
	Итого						**4 532 122**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						387 681				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						514 609				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						209 232				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						1 190 766				
	- оборудование, тенге						1 784 562				
	- накладные расходы, тенге						450 978				
	в т.ч. зарплата, тенге						40 587				

	- сметная прибыль (8 %), тенге						203 526				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-1-1										
					ГЕНПЛАН						
	Раздел 2 Покрытия										
	2.1 Тип 1										
17	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 К=0,045;	м3	8,82	61506		542483		542483	–	585882
					———		———		———	———	
					–		–		–	43399	
	2.2 Тип 2										
20	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	150,2	3070		461114		461114	–	498003
					———		———		———	———	
					–		–		–	36889	
22	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 К=0,016;	м3	1,3632	61506		83845		83845	–	90553
					———		———		———	———	
					–		–		–	6708	
	2.3 Тип 3										
27	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 К=0,045;	м3	0,072	61506		4428		4428	–	4782
					———		———		———	———	
					–		–		–	354	
	Итого						**1 179 220**				
	в том числе										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						1 091 870				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						87 350				
	ВСЕГО ПО АКТУ						**33 477 848**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						387 681				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						514 609				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					209 232				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					26 341 720				
	- оборудование, тенге					3 567 257				
	- накладные расходы, тенге					450 978				
	в т.ч. зарплата, тенге					40 587				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 215 603				
	ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				33 477 848				
	Оборудование	Тенге				3 567 257				
	Временные здания и сооружения	Тенге	**2,32%**		693 925,71	34 171 773,71				
	Дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время	Тенге	**1,35%**		413 160,98	34 584 934,69				
	ИТОГО	Тенге				34 584 934,69				
	Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2%**		620 353,55	35 205 288,24				
	Итого на 2022 год -100% (Иинф=1,05)	Тенге	**1,05**			36 965 552,65				
	Итого с понижающим коэффициентом	Тенге	**К = 0,95**			35 117 275,02				
	ВСЕГО ПО АКТУ с учетом НДС	Тенге	**12%**		4 214 073,00	**39 331 348,02**				

Сдал (Субподрядчик):

ТОО "Аксар Строй", БИН 050640007865

_____ **Ж.Ыхыласов**

Принял (Подрядчик):
ТОО "Иман", БИН 980140004226

_____ **Садибеков Б.К.**