Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области "**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ЮжКазЭнергоремонт Co Ltd"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство сетей внешнего электроснабжения для торгово-развлекательного центра с гостиницей по пр. Б. Саттарханова б/н в г. Туркестане, Туркестанской области**

(наименование, адрес)

Объект : **РП-10кВ совмещенное с ТП №1 и №2 мощностью 2х2500 кВА и 2х1600 кВА /0240.001.01/**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** 28/2020 от 21.03.2020г.

Акт выполненных работ

за **май 2020 (месяц, год) на Строительные работы трансформаторной подстанции работы**

Составлен (а) в текущих 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Раздел: 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010102-0307	**Грунты 1 группы-супесь. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	373.47	162.67	155.65	60753	58130	0	13062	79720
					7.02	41.55	2623	15518		5905	
2	С341-020103-1025	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**	т	616.2255	409		252036				272199
3	Е11-010102-0601	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	373.47	16.52	14.08	6170	5260	18	20163	
					2.39	5.39	892	2013		2091	8922
4	Е11-010101-0309	**Грунты 3 группы-гравийно-галечниковый. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	221.01	190.77	180.93	42161	39988	0	661	
					9.83	43.88	2173	9698		8547	54765
5	Е11-010205-0403 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Группа грунтов 3. 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	3.94	4330.3	0	17061	0	0	4057	
					4330.3	0	17061	0		12284	31693
6	Е11-010101-0307	**Грунты 1 группы (Въезд и выезд в котлован). Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	45.93	119.16	112.99	5473	5190	0	2348	
					6.17	27.4	283	1259		1110	7110
7	Е11-010104-0404	**Траншеи и котлованы (Въезд и выезд в котлован). Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	45.93	14.89	14.89	684	684	0	527	
					0	5.7	0	262		188	942
8	Е11-010201-1001	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	м3 грунтовой подушки	231.84	445.56	444.01	103298	102940	27	70	
					1.43	136.07	331	31546		22952	136350
9	Е11-010104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	230.064	20.27	20.27	4663	4663	0	10100	
					0	7.76	0	1784		1285	6424
10	Е11-010205-0503	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с уплотнением. Группа грунтов 3**	м3 грунта	57.516	1165.23	0	67019	0	0	476	
					1165.23	0	67019	0		48254	124495
11	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		230.064	181.25	86.44	41700	19886	0	9222	
										22197	69008

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м3 уплотненного грунта		94.82	39.19	21814	9016		5112	
12	E11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	230.064	79.82	67.95	18364	15634	667	4020	24174
					8.97	15.3	2063	3520		1791	
13	E11-010102-0315	Грунты 3 группы. Погрузка недостающего грунта (гравийно-галечниковый грунт) на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	294.47	342.48	330.28	100850	97257	0	20852	131438
					12.2	86.15	3593	25368		9736	
14	C341-020203-1004	Перевозка ГГГ самосвалами из карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 0,4 км	т	515.3225	24		12368			989	13357
		Итого по разделу: 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									960597
		Раздел: 2. ФУНДАМЕНТЫ									
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ-1 (1шт)									
					17612.11	1089.24	5636	349	4908	411	6531
15	E11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.32	1185.3	227.35	379	73		484	
					26101.04	1904.4	51419	3752	34566	12655	69200
16	E11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15-С/Ф-W4	м3	1.97	6650.66	408.57	13102	805		5126	
					18972.38	977.26	707	36	11	611	1424
17	E11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.03728	17707.12	304.47	660	11		105	
					18837.36	1338.48	527	37	8	448	1053
18	E11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.028	17210.88	358.2	482	10		78	
					221225		5840		5840		6308
19	C121-050301-3001	Сталь арматурная /AI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0264						467	
					214266		9102		9102		9830
20	C121-050301-3201	Сталь арматурная /AIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.04248						728	
					677131	1275	14924	28	13423	1351	17577
21	E11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.02204	66816	531.99	1473	12		1302	
					557228.6	2177.6	5149	20	2162	2707	8485
22	E11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0.00924	321079	911.73	2967	8		628	
					108290		3387		3387		3658
23	C121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.03128						271	
					864.18	5.58	864	6	383	435	1403
24	E11-060301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство толщ.50мм	м2	1	475.44	2.06	475	2		104	
					933.05	7.72	933	8	518	373	1411
25	E11-060301-0202 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины с 20мм до 50мм	м2	1	407.52	2.9	408	3		105	
					60471.62	1220.69	15118	305	7181	6512	23361
26	E11-460101-0801 Изм. и доп. вып. 16	Колонны. Обетонирование базы бетоном кл.В15-С/Ф-W4	м3	0.25	30528	483.63	7632	121		1730	
					854.37	21.09	8134	201	5440	2340	11312
27	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9.52	261.82	2.51	2493	24		838	
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ1-1 (2шт)									
					17612.11	1089.24	11272	697	9816	823	13062
28	E11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.64	1185.3	227.35	759	146		968	
					26101.04	1904.4	102838	7503	69131	25310	138400
29	E11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15-С/Ф-W4	м3	3.94	6650.66	408.57	26204	1610		10252	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм		0.07456	18972.38	977.26	1415	73	21	1222	2848
			т		17707.12	304.47	1320	23		211	
31	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм		0.056	18837.36	1338.48	1055	75	16	895	2106
			т		17210.88	358.2	964	20		156	
32	С121-050301-3001	Сталь арматурная /AI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0.0528	221225		11681		11681		12615
			т							934	
33	С121-050301-3201	Сталь арматурная /AIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0.0992	214266		21255		21255		22956
			т							1700	
34	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0.04408	677131	1275	29848	56	26846	2702	35153
			т		66816	531.99	2945	23		2604	
35	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0.01848	557228.6	2177.6	10298	40	4324	5415	16969
			т		321079	911.73	5934	17		1257	
36	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры		0.06256	108290		6775		6775		7317
			т							542	
37	Е11-060301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство толщ.50мм		2	864.18	5.58	1728	11	766	869	2805
			м2		475.44	2.06	951	4		208	
38	Е11-060301-0202 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины с 20мм до 50мм		2	933.05	7.72	1866	15	1036	747	2822
			м2		407.52	2.9	815	6		209	
39	Е11-460101-0801 Изм. и доп. вып. 16	Колонны. Обетонирование базы бетоном кл.В15-С/Ф-W4		0.5	60471.62	1220.69	30236	610	14361	13025	46722
			м3		30528	483.63	15264	242		3461	
40	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		19.04	854.37	21.09	16267	402	10881	4681	22624
			м2 поверхности		261.82	2.51	4985	48		1676	
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ1-2 (4шт)									
41	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство		1.28	17612.11	1089.24	22543	1394	19632	1645	26124
			м3		1185.3	227.35	1517	291		1935	
42	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15-С/Ф-W4		7.88	26101.04	1904.4	205676	15007	138262	50620	276800
			м3		6650.66	408.57	52407	3220		20504	
43	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм		0.14912	18972.38	977.26	2829	146	43	2444	5695
			т		17707.12	304.47	2640	45		422	
44	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм		0.112	18837.36	1338.48	2110	150	32	1791	4212
			т		17210.88	358.2	1928	40		312	
45	С121-050301-3001	Сталь арматурная /AI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0.1056	221225		23361		23361		25230
			т							1869	
46	С121-050301-3201	Сталь арматурная /AIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0.1984	214266		42510		42510		45911
			т							3401	
47	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0.08816	677131	1275	59696	112	53693	5403	70307
			т		66816	531.99	5890	47		5208	
48	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0.03696	557228.6	2177.6	20595	80	8648	10830	33939
			т		321079	911.73	11867	34		2514	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.12512	108290		13549		13549		14633
50	Е11-060301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство толщ.50мм	м2	4	864.18	5.58	3457	22	1533	1084	5610
					475.44	2.06	1902	8		1738	
51	Е11-060301-0202 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины с 20мм до 50мм	м2	4	933.05	7.72	3732	31	2071	416	5644
					407.52	2.9	1630	12		1494	
52	Е11-460101-0801 Изм. и доп. вып. 16	Колонны. Обетонирование базы бетоном кл.В15-С/Ф-W4	м3	1	60471.62	1220.69	60472	1221	28723	26050	93443
					30528	483.63	30528	484		6922	
53	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	38.08	854.37	21.09	32534	803	21761	9361	45247
					261.82	2.51	9970	96		3352	
54		ФУНДАМЕНТЫ ФМ1-3 (2шт)									
	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.64	17612.11	1089.24	11272	697	9816	823	13062
					1185.3	227.35	759	146		968	
55	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15-С/Ф-W4	м3	3.94	26101.04	1904.4	102838	7503	69131	25310	138400
					6650.66	408.57	26204	1610		10252	
56	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.07456	18972.38	977.26	1415	73	21	1222	2848
					17707.12	304.47	1320	23		211	
57	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.056	18837.36	1338.48	1055	75	16	895	2106
					17210.88	358.2	964	20		156	
58	С121-050301-3001	Сталь арматурная /AI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0528	221225		11681		11681		12615
										934	
59	С121-050301-3201	Сталь арматурная /AIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0992	214266		21255		21255		22956
										1700	
60	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.04408	677131	1275	29848	56	26846	2702	35153
					66816	531.99	2945	23		2604	
61	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0.01848	557228.6	2177.6	10298	40	4324	5415	16969
					321079	911.73	5934	17		1257	
62	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.06256	108290		6775		6775		7317
										542	
63	Е11-060301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство толщ.50мм	м2	2	864.18	5.58	1728	11	766	869	2805
					475.44	2.06	951	4		208	
64	Е11-060301-0202 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины с 20мм до 50мм	м2	2	933.05	7.72	1866	15	1036	747	2822
					407.52	2.9	815	6		209	
65	Е11-460101-0801 Изм. и доп. вып. 16	Колонны. Обетонирование базы бетоном кл.В15-С/Ф-W4	м3	0.5	60471.62	1220.69	30236	610	14361	13025	46722
					30528	483.63	15264	242		3461	
66	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	19.04	854.37	21.09	16267	402	10881	4681	22624
					261.82	2.51	4985	48		1676	
67		ФУНДАМЕНТЫ ФМ-2 (4шт)									
	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.8	17612.11	1089.24	14090	871	12270	1028	16328
					1185.3	227.35	948	182		1209	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15-С/Ф-W4	м3	2.76	26101.04	1904.4	72039	5256	48427	17730	96950
					6650.66	408.57	18356	1128		7182	
69	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.06336	18972.38	977.26	1202	62	18	1039	2420
					17707.12	304.47	1122	19		179	
70	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.05408	18837.36	1338.48	1019	72	16	865	2034
					17210.88	358.2	931	19		151	
71	С121-050301-3001	Сталь арматурная /АI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03168	221225		7008		7008		7569
										561	
72	С121-050301-3201	Сталь арматурная /АIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.08576	214266		18375		18375		19845
										1470	
73	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0.01808	557228.6	2177.6	10075	39	4230	5298	16602
					321079	911.73	5805	16		1230	
74	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.01808	108290		1958		1958		2115
										157	
75	Е11-060301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство толщ.50мм	м2	1	864.18	5.58	864	6	383	435	1403
					475.44	2.06	475	2		104	
76	Е11-060301-0202 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины с 20мм до 50мм	м2	1	933.05	7.72	933	8	518	373	1411
					407.52	2.9	408	3		105	
77	Е11-460101-0801 Изм. и доп. вып. 16	Колонны. Обетонирование базы бетоном кл.В15-С/Ф-W4	м3	0.24	60471.62	1220.69	14513	293	6894	6252	22426
					30528	483.63	7327	116		1661	
78	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	23.4	854.37	21.09	19992	494	13372	5752	27804
					261.82	2.51	6127	59		2060	
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ-3 (2шт)									
79	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.16	17612.11	1089.24	2818	174	2454	206	3266
					1185.3	227.35	190	36		242	
80	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.58	23936.33	1723.46	13883	1000	10200	2635	17839
					4626.09	366.27	2683	212		1321	
81	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0112	838411	1275	9390	14	6821	2330	12658
					228096	531.99	2555	6		938	
82	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0112	108290		1213		1213		1310
										97	
83	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5.14	854.37	21.09	4391	108	2937	1264	6107
					261.82	2.51	1346	13		452	
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ФБМ-1 (4шт)									
84	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	1	17612.11	1089.24	17612	1089	15338	1286	20409
					1185.3	227.35	1185	227		1512	
85	Е11-060701-0101 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	6	35659.66	3900.44	213958	23403	119935	68469	305021
					11770	770.06	70620	4620		22594	
86	С121-050301-3001	Сталь арматурная /АI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02912	221225		6442		6442		6957
										515	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
87	С121-050301-3201	Сталь арматурная /АIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.31328	214266		67125		67125	5370	72495
88	С121-050301-3202	Сталь арматурная /АIII-16мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06256	202102		12644		12644	1011	13655
89	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0432	838411 228096	1275 531.99	36219 9854	55 23	26311	8988 3617	48824
90	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0432	108290		4678		4678	374	5052
91	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	57.6	854.37 261.82	21.09 2.51	49212 15081	1215 144	32916	14160 5070	68441
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ФБМ-2 (2шт)									
92	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.5	17612.11 1185.3	1089.24 227.35	8806 593	545 114	7669	643 756	10205
93	Е11-060701-0101 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	2.1	35659.66 11770	3900.44 770.06	74885 24717	8191 1617	41977	23964 7908	106757
94	С121-050301-3001	Сталь арматурная /АI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01344	221225		2973		2973	238	3211
95	С121-050301-3201	Сталь арматурная /АIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.16288	214266		34900		34900	2792	37692
96	С121-050301-3202	Сталь арматурная /АIII-16мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06792	202102		13727		13727	1098	14825
97	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0256	838411 228096	1275 531.99	21463 5839	33 14	15591	5326 2143	28933
98	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0256	108290		2772		2772	222	2994
99	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	24	854.37 261.82	21.09 2.51	20505 6284	506 60	13715	5900 2112	28517
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ФБМ-3 (1шт)									
100	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.25	17612.11 1185.3	1089.24 227.35	4403 296	272 57	3834	321 378	5102
101	Е11-060701-0101 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	1.06	35659.66 11770	3900.44 770.06	37799 12476	4134 816	21189	12096 3992	53887
102	С121-050301-3001	Сталь арматурная /АI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0056	221225		1239		1239	99	1338
103	С121-050301-3201	Сталь арматурная /АIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0372	214266		7971		7971	638	8608
104	С121-050301-3202	Сталь арматурная /АIII-16мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.09866	202102		19939		19939	1595	21535

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
105	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0256	838411	1275	21463	33	15591	5326	28933
					228096	531.99	5839	14		2143	
106	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0256	108290		2772		2772		2994
										222	
107	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	12	854.37	21.09	10252	253	6857	2950	14259
					261.82	2.51	3142	30		1056	
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ФБМ3-1 (1шт)									
108	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	0.25	17612.11	1089.24	4403	272	3834	321	5102
					1185.3	227.35	296	57		378	
109	Е11-060701-0101 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	1.06	35659.66	3900.44	37799	4134	21189	12096	53887
					11770	770.06	12476	816		3992	
110	С121-050301-3001	Сталь арматурная /AI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0056	221225		1239		1239		1338
										99	
111	С121-050301-3201	Сталь арматурная /AIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03774	214266		8086		8086		8733
										647	
112	С121-050301-3202	Сталь арматурная /AIII-16мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.09866	202102		19939		19939		21535
										1595	
113	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0256	838411	1275	21463	33	15591	5326	28933
					228096	531.99	5839	14		2143	
114	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0256	108290		2772		2772		2994
										222	
115	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	12	854.37	21.09	10252	253	6857	2950	14259
					261.82	2.51	3142	30		1056	
		БЕТОННЫЕ СТОЛБИКИ (КЖ-3)									
116	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	2.56	23407.74	1143.15	59924	2926	43839	12559	78282
					5140.1	251.01	13159	643		5799	
		ГИЛЬЗЫ (КЖ-3)									
117	Е11-290174-0101	Гильзы из стальных труб диаметром 100 мм. Установка	гильза	4	944.96	0.67	3780	3	17	4136	8549
					940.03	0	3760	0		633	
118	С123-010301-0164	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 102 мм, толщина стенки 3 мм ГОСТ 8731-74	м	5.72	3135		17932		17932		19367
										1435	
		ПОДПОЛЬНЫЙ КАНАЛ ПК-1 (2шт)									
119	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл.В7,5-С/Ф-W4. Устройство	м3	7.18	17612.11	1089.24	126455	7821	110124	9230	146540
					1185.3	227.35	8510	1632		10855	
120	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	24.18	38165.27	5387.32	922836	130265	425933	374584	1401213
					15162.86	1860.73	366638	44992		103794	
121	С121-050301-3001	Сталь арматурная /AI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.36872	221225		81570		81570		88096
										6526	
122	С121-050301-3201	Сталь арматурная /AIII-10мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.28018	214266		488565		488565		527650
										39085	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
123	С121-050301-3202	Сталь арматурная /АIII-16мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.39588	202102		80008		80008		86409
										6401	
124	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.008	838411	1275	6707	10	4872	1664	9041
					228096	531.99	1825	4		670	
125	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	1.333856	677131	1275	903195	1701	812372	81748	1063738
					66816	531.99	89123	710		78795	
126	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	1.341856	108290		145310		145310		156934
										11625	
127	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	81.62	854.37	21.09	69734	1722	46642	20064	96982
					261.82	2.51	21370	205		7184	
		Итого по разделу: 2. ФУНДАМЕНТЫ									6455459
		Раздел: 3. ПЕРЕКРЫТИЕ									
		ПЕРЕКРЫТИЕ ПО НЕСНИМАЕМОЙ ОПАЛУБКЕ НА ОТМ. +3,750 (КЖ-)									
128	Е11-090401-0201 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное /неснимаемая опалубка/ из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	158	592.24	163.04	93574	25760	13171	42749	147229
					345.85	46.27	54644	7311		10906	
129	С121-100103-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	158	2511		396738		396738		428477
										31739	
130	С121-130211-0302	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0029	2020785		5860		5860		6329
										469	
131	С121-130211-0402	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0.0006	3005549		1803		1803		1948
										144	
132	Е11-060801-0111 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм бетона кл.В20. Устройство	м3	20.54	30650.26	2899.66	629556	59559	384944	178968	873206
					9009.4	565.49	185053	11615		64682	
133	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.87262	18837.36	1338.48	35275	2506	539	29939	70432
					17210.88	358.2	32229	671		5217	
134	С121-050301-3001	Сталь арматурная /АI-10мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.3436	221225		76013		76013		82094
										6081	
135	С121-050301-3201	Сталь арматурная /АIII-10мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.03912	214266		222648		222648		240460
										17812	
136	С121-050301-3201	Сталь арматурная /АIII-12мм/ горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.56654	214266		335656		335656		362509
										26853	
137	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.096	838411	1275	80487	122	58468	19973	108497
					228096	531.99	21897	51		8037	
138	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.096	108290		10396		10396		11228
										832	
		Итого по разделу: 3. ПЕРЕКРЫТИЕ									2332409
		Раздел: 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
		КОЛОННЫ									

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
139	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Колонны. Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	6.3726	153965.37	38326.29	981160	244238	31535	539718	1642547
					110690.58	12053.57	705387	76813		121670	
140	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная /160х160х4мм/ из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.377712	257298		97185		97185		104959
										7775	
141	С121-050203-0901	Балка двутавровая /30Ш1/ горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная № 20Ш-35Ш из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	4.273512	328634		1404421		1404421		1516775
										112354	
142	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /90х7мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.023736	251727		5975		5975		6453
										478	
143	С121-050201-0703	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный /160х100х9мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 140 до 250 мм, толщиной от 8 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0.163056	329799		53776		53776		58078
										4302	
144	С121-050101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный /-20мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0.579984	243695		141339		141339		152646
										11307	
145	С121-050101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный /-14мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0.341592	243695		83244		83244		89904
										6660	
146	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-12мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.254904	233974		59641		59641		64412
										4771	
147	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-10мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.280704	233974		65677		65677		70932
										5254	
148	С121-050101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный /-16мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0774	243695		18862		18862		20371
										1509	
149	СССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	5.715216	5772		32988		32988		35627
										2639	
150	СССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-345	тн	0.657384	16276		10700		10700		11556
										856	
151	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	6.23675	23593.33	10879.42	147146	67852	12944	58404	221994
					10638.52	2933.18	66350	18294		16444	
152	Е11-090501-0202 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Части опорные каркасов /колонны/ одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т	6.23675	2869.45	492.17	17896	3070	1726	9044	29096
					2100.48	1.22	13100	8		2155	
		БАЛКИ									

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
153	Е11-090701-0102 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	6.7524	37539.07	8396.51	253479	56697	5408	142976	428171
					28341.65	2345.46	191374	15837		31716	
154	С121-050203-0901	Балка двутавровая /30Ш1/ горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная № 20Ш-35Ш из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	1.98186	328634		651307		651307		703411
										52105	
155	С121-050203-0802	Балка двутавровая /20Б1/ горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0.75582	315885		238752		238752		257852
										19100	
156	С121-050203-0901	Балка двутавровая /25Ш1/ горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная № 20Ш-35Ш из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	3.65262	328634		1200375		1200375		1296405
										96030	
157	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /63х5мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.12342	251727		31068		31068		33554
										2485	
158	С121-050201-0703	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный /140х90х8мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 140 до 250 мм, толщиной от 8 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0561	329799		18502		18502		19982
										1480	
159	С121-050101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный /-14мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0.102	243695		24857		24857		26845
										1989	
160	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-6мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.08058	233974		18854		18854		20362
										1508	
161	ССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	6.7524	5772		38975		38975		42093
										3118	
162	Е11-090301-0301 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Балки массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	6.6862	40733.42	18848.32	272352	126024	37539	96745	398625
					16270.68	4699.43	108789	31421		29528	
163	Е11-090501-0202 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Части опорные каркасов (балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т	6.6862	2869.45	492.17	19186	3291	1851	9696	31192
					2100.48	1.22	14044	8		2311	
164		ЛЕСТНИЦЫ									
	Е11-090701-0105 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	1.83274	170881.69	21348.05	313182	39125	6539	192145	545753
					145965.6	5977.14	267517	10955		40426	
165	С121-050204-0802	Швеллер горячекатаный /№16П/ с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.63812	288156		183878		183878		198588
										14710	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
166	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /90х7мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.11024	251727		27750		27750	2220	29970
167	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /50х5мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.69112	251727		173974		173974	13918	187891
168	С121-050201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /25х3мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0.05724	241782		13840		13840	1107	14947
169	С121-050101-0402	Прокат тонколистовой горячекатаный /-3мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0.04028	240348		9681		9681	774	10456
170	С121-050111-0109	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-406, толщиной 4 мм из углеродистой стали	т	0.29574	275235		81398		81398	6512	87910
171	ССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	1.49672	5772		8639		8639	691	9330
172	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	1.74629	68869.07 34032.06	25138.81 7652.99	120265 59430	43900 13364	16936	50228 13639	184133
		СВЯЗИ									
173	Е11-090701-0108 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Связи. Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	0.831252	202641.08 129533.8	68900.46 3492.29	168446 107675	57274 2903	3497	76299 19580	264324
174	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная /120х120х4мм/ из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	1.49566	257298		384830		384830	30786	415617
175	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная /100х100х4мм/ из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.22366	257298		57547		57547	4604	62151
176	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /75х6мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.39326	251727		98994		98994	7920	106914
177	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-10мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.27348	233974		63987		63987	5119	69106
178	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-6мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.38478	233974		90029		90029	7202	97231
179	ССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	2.77084	5772		15993		15993	1279	17273
180	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97		0.792042	82503.3	20440.05	65346	16189	1799	35566	108985

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
181	Е11-090501-0203 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Связи. Электродуговая сварка при монтаже. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	0.792042	59792.26	5286.58	47358	4187		8073	
			т		55539.5	12406.05	43990	9826	1012	22876	72215
		ПРОГОНЫ КРОВЛИ			41855.89	2.43	33152	2		5349	
182	С121-050204-0802	Швеллер горячекатаный /№16П/ с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.8105	288156		521706		521706		563443
183	СССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	1.8105	5772		10450		10450	41737	11286
		ПРОГОНЫ СТЕНОВЫЕ								836	
184	Е11-090701-0102 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	3.57	37539.07	8396.51	134014	29976	2859	75592	226375
					28341.65	2345.46	101180	8373		16768	
185	С121-050204-0802	Швеллер горячекатаный /№16П/ с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	3.65874	288156		1054288		1054288		1138631
186	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /100х10мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1.35558	251727		341236		341236	84343	368535
187	С121-050101-0402	Прокат тонколистовой горячекатаный /-3мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0.08568	240348		20593		20593	27299	22240
188	СССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	5.01432	5772		28943		28943	1647	31258
189	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	3.535	28365.21	9717.34	100271	34351	13172	42999	154731
					14921.61	2706.98	52748	9569		11462	
190	Е11-090501-0202 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Части опорные каркасов (балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т	3.535	2869.45	492.17	10144	1740	979	5126	16491
		ПЛОЩАДКА ФАЛЬШПОЛА			2100.48	1.22	7425	4		1222	
191	С121-050204-0802	Швеллер горячекатаный /№14П/ с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	4.47474	288156		1289423		1289423		1392577
192	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /63х5мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.47838	251727		120421		120421	103154	130055
193	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-6мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.36618	233974		85677		85677	9634	92531
										6854	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
194	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-5мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.07242	233974		16944		16944		18300
										1356	
195	С121-050304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый /-10мм/ из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.00612	214702		1314		1314		1419
										105	
196	СССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	5.39172	5772		31121		31121		33611
										2490	
197	С121-050110-0202	Лист стальной рифленый /-5мм/ горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т	6.324096	241623		1528047		1528047		1650291
										122244	
		КОЗЫРЬКИ НАД КРЫЛЬЦАМИ									
198	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная /120х120х4мм/ из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	1.564512	257298		402546		402546		434749
										32204	
199	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-6мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.04644	233974		10866		10866		11735
										869	
200	С121-100103-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 (8,7кг/м2)	м2	19.2	2511		48211		48211		52068
										3857	
201	С121-130211-0302	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0004	2020785		808		808		873
										65	
202	С121-130211-0402	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0.00007	3005549		210		210		227
										17	
203	СССЦ РК 8.04-08-2019 вып.2 таб.6	Доплата на марку стали С-245	тн	1.783296	5772		10293		10293		11117
										823	
		Итого по разделу: 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									16129179
		Раздел: 5. ПОЛЫ (АР-8)									
		ТИП-1 (отм.0,000)									
204	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	76	224.6	30.35	17070	2306	9520	5717	24609
					68.99	11.04	5243	839		1823	
205	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные из бетона кл.В22,5-С/Ф-W4, толщиной 120мм. Устройство	м3 подстилающего слоя	9.12	22358.81	8.16	203912	74	171694	30216	252858
					3524.58	0	32144	0		18730	
206	Е11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	86	157.54	1.05	13549	90	2242	10583	26063
					130.42	0.5	11216	43		1931	
		ТИП-2 (отм.+3,780)									
207	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм из бетона кл.В20. Устройство	м2 покрытия	158	944.05	93.03	149161	14698	82444	53934	219342
					329.23	33.91	52019	5358		16248	
		СЕЧЕНИЕ "а-а" (АР-9)									
208	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0221	838411	1275	18529	28	13460	4598	24977
					228096	531.99	5041	12		1850	
209	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0221	108290		2393		2393		2585
										191	
		СЕЧЕНИЕ "б-б" - Ж/Б бортик - 26,8 п.м. (АР-9)									
210	Е11-060601-0203 Изм. и доп. вып. 16	Бортик железобетонный высотой до 3 м, толщиной до 200 мм из бетона кл.В20. Устройство	м3	0.804	42496.69	6904.28	34167	5551	16336	12142	50014
					15274	1322.09	12280	1063		3705	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
211	С121-050301-3001	Сталь арматурная /АI-8мм/ горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.062042	221225		13725		13725		14823
212	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.21172	677131	1275	143362	270	128946	12976	168845
					66816	531.99	14146	113		12507	
213	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.21172	108290		22927		22927		24761
		СЕЧЕНИЕ "в-в" (АР-9)								1834	
214	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0232	838411	1275	19451	30	14130	4827	26220
					228096	531.99	5292	12		1942	
215	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0232	108290		2512		2512		2713
		СЕЧЕНИЕ "г-г" (АР-9)								201	
216	Е11-120101-1001	Компенсатор из листовой оцинкованной стали толщиной 0,8 мм. Устройство	м2	13.5	1046.04	13.82	14122	187	170	12706	28974
					1019.63	3.39	13765	46		2146	
217	С121-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0.08478	313032		26539		26539		28662
										2123	
218	С121-130208-0101	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой окрашенные, размерами 4,8 мм х 16 мм	1000 шт.	0.1	5824		582		582		629
										47	
219	С121-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	10	192		1920		1920		2074
										154	
220	Е11-070516-0101	Герметизация стыков прокладками-пороизол на клее в один ряд	м шва	50.5	149.26	2.63	7538	133	3722	4420	12914
					72.92	1.25	3683	63		957	
		СЪЕМНЫЕ ЩИТЫ -СЩ-1 (1шт); СЩ-2 (13шт); СЩ-3 (2шт) (АР-9)									
221	Е11-340107-0101 Изм. и доп. вып. 2	Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство	м2 настила	20.774	7320.07	1136.44	152067	23608	7764	99846	272066
					5809.91	514.14	120695	10681		20153	
222	С121-050110-0202	Лист стальной рифленый /-5мм/ горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т	0.8751751	241623		211462		211462		228379
										16917	
223	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный /50х5мм/ из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.120695	251727		30382		30382		32813
										2431	
224	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная /АIII-10мм/ периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.009696	214266		2078		2078		2244
										166	
225	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	50.78	87.56	2.33	4446	118	2195	1481	6401
					42.01	0.25	2133	13		474	
226	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	50.78	173.98	3.3	8835	168	6175	1737	11417
					49.08	0.5	2492	25		846	
		Итого по разделу: 5. ПОЛЫ (АР-8)									1464383
		ИТОГО:					22305710	1458343	17114652	3010979	27342027
		В том числе :					3468322	397912		2025344	
		Стоимость оборудования, всего							0		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			2,4 %		656209				
		Итого с временными									27998238
		Зимние удорожания			0,84 %		235185				

№ 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 машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого с зимними удорожаниями									**28233423**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**564668**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**28798091**
		Итого с К= 0.9950000053									**28 654 100.70**
		НДС			**12 %**		**3 438 492.08**				
		Итого с НДС									**32 092 593**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЮжКазЭнергоремонт Co Ltd"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Сеилбеков М.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Инженер-Технадзор)

ТОО "Сапалы Құрылыс Инжиниринг"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт(ы) технического надзора: Тилабаев А.Э.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)