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 июнь 2020 (месяц, год) на КЛ-10кВ и 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		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
1	КП ТОО "САРАНСККАБЕЛЬ АСТАНА" от 27.03.20	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвБВ 3х240мк/25-10	км	0.810448	27016849.11		21895751		21895751		23647411
2	Ц13-080201-0206 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	786.448	762.64	480.14	599775	377602	34794	1751660 222136	887664
3	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	390.04	238.26 512.11	154.04 436.87	187379 199745	121143 170399	0	65753 63800	284629
4	Ц13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	396.408	75.24 150.28	151.95 125.2	29347 59571	59265 49629	0	21084 19586	85489
5	Ц13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	980	25.08 446.45	43.54 371.21	9942 437523	17261 363788	0	6333 144188	628248
6	Ц13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	996	75.24 260	129.11 222.38	73735 258957	126526 221487	0	46537 82442	368711
7	Ц13-080201-0906	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	24	37.62 1306.07	77.34 784.34	37470 31346	77034 18824	1085	27312 12488	47340
8	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарныйрядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	24.52	476.52 26181	246.15	11436 641958	5908	641958	3507	693315
9	С123-061703-5103	Муфты соединительные типа POLJ-12/3X120-240-T для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	117610		705660		705660	51357	762113
10	Ц13-080201-2710	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	19978.09 15048	262.65 91.35	119869 90288	1576 548	28005	56453 65402 14822	200092

№ п/п	Шифр нормы, 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
11	С123-061703-2903	Муфты концевые внутренней установки типа POLT-12D/3XI-H1-L12B для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	61721		246884		246884		266635
										19751	
12	Ц13-080201-2509	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	49417.2	38056.35	197669	152225	299	70818	289966
					11286	13303.71	45144	53215		21479	
13	С123-010801-0108	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	24	753		18072		18072		19518
										1446	
14	Е11-340201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.024	129224.4	0	3101	0	36	2330	5865
					127720	0	3065	0		434	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ КАБЕЛЯ									
15	Е11-010101-0410	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	119.3118973	272.68	266.38	32534	31783	0	4432	39923
					6.3	45.3	751	5405		2957	
16	Е11-010205-0301 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3.6900587	1434.41	0	5293	0	0	3811	9832
					1434.41	0	5293	0		728	
17	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	10.584	741.63	0	7849	0	0	5652	14581
					741.63	0	7849	0		1080	
18	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	342.216	29.17	29.17	9981	9981	0	2550	13534
					0	10.35	0	3542		1003	
		Итого по разделу:									28264866
		Раздел: 1. Строительные работы трансформаторной подстанции									
		СТЕНЫ ИЗ ПАНЕЛЕЙ ТИПА "СЭНДВИЧ"									
		СТЕНЫ (АР-11, АР-12)									
19	Е11-090402-0106 Изм. и доп. вып. 14	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями	м2	467.57	2485.57	925.17	1162177	432581	570286	181629	1451311
					340.72	222.25	159311	103919		107504	
20	С121-060201-0304	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 100 мм, со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012	м2	467.57	8937		4178673		4178673		4512967
										334294	
21	Е11-090402-0109 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Подрезка стеновых многослойных панелей	м реза	42	867.47	5.55	36434	233	397	24705	66030
					852.48	0	35804	0		4891	
22	С121-130208-0607	Шурупы для сэндвич-панелей, размерами 5,5 мм х 140-190 мм ГОСТ 1147-80 (5,5х142мм)	шт.	515	158		81370		81370		87880
		УЗЕЛ 4,5,6,7								6510	
23	Е11-090402-0108 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов	м фасонных (доборных) элементов	109.8701299	1814.31	829.04	199338	91087	49105	65880	286436
					538.33	330.68	59146	36332		21217	
24	С121-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0.082	330227		27079		27079		29245
										2166	
25	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	332	2		664		664		717
										53	

№ 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
26	С121-130208-0209	Саморезы ГОСТ 1147-80 с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 5,5 мм х 32 мм	1000 шт.	0.136	9118		1240		1240		1339
										99	
		УЗЕЛ 8,9,10,11									
27	Е11-090402-0108 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов	м фасонных (доборных) элементов	118.537234	1828.22	829.04	216713	98272	54628	71077	310813
					538.33	330.68	63812	39198		23023	
28	С121-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0.1128	330227		37250		37250		40230
										2980	
29	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	770	2		1540		1540		1663
										123	
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
		СВЯЗИ									
30	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	1.939588	202641.08	68900.46	393040	133639	8159	178031	616757
					129533.8	3492.29	251242	6774		45686	
31	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	т конструкций	1.848098	82503.3	20440.05	152474	37775	4197	82988	254299
					59792.26	5286.58	110502	9770		18837	
32	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	1.848098	55539.5	12406.05	102642	22928	2361	53377	168501
					41855.89	2.43	77354	4		12482	
		ПРОГОНЫ КРОВЛИ									
33	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	1.8105	37539.07	8396.51	67964	15202	1450	38336	114804
					28341.65	2345.46	51313	4246		8504	
34	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	1.79275	28365.21	9717.34	50852	17421	6680	21807	78471
					14921.61	2706.98	26751	4853		5813	
35	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	1.79275	2869.45	492.17	5144	882	496	2600	8364
					2100.48	1.22	3766	2		620	
		ПРОГОНЫ СТЕНОВЫЕ									
36	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	1.53	37539.07	8396.51	57435	12847	1225	32396	97018
					28341.65	2345.46	43363	3589		7186	

№ 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
37	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	1.515	28365.21	9717.34	42973	14722	5645	18428	66313
					14921.61	2706.98	22606	4101		4912	
38	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	1.515	2869.45	492.17	4347	746	419	2197	7068
					2100.48	1.22	3182	2		524	
		ПЛОЩАДКА ФАЛЬШПОЛА									
39	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 фальшпола. 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	5.39784	37539.07	8396.51	202630	45323	4323	114294	342278
					28341.65	2345.46	152984	12660		25354	
40	Е11-090701-0104 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Покрытие фальшпола. 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	6.324096	145208.09	29297.88	918310	185283	25550	530994	1565248
					111870.1	9816.3	707477	62079		115944	
41	Е11-090606-0112 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Площадка фальшпола. 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	11.5342	106090.96	18962.16	1223674	218713	90207	636753	2009261
					79307.98	700.18	914754	8076		148834	
		КОЗЫРЬКИ НАД КРЫЛЬЦАМИ									
42	Е11-090701-0127 Изм. и доп. вып. 7#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Металлоконструкции козырька. Изготовление и сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей). 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	1.783296	162296.85	11382.75	289423	20299	8825	182681	509873
					145965.6	2498.58	260300	4456		37768	
43	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Металлоконструкции козырька. 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	1.57661	28365.21	9717.34	44721	15320	5875	19177	69010
					14921.61	2706.98	23526	4268		5112	
44	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	1.5923761	2869.45	492.17	4569	784	441	2309	7429
					2100.48	1.22	3345	2		550	
45	Е11-090401-0201 Изм. и доп. вып. 5#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Покрытие кровельное из профилированного листа 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	м2 покрытия	19.2	574.48	158.15	11030	3036	1552	5039	17354
					335.47	44.88	6441	862		1286	
		АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ									
46	Е11-130601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	1388.87	356.66	0	495354	0	0	341795	904121
					356.66	0	495354	0		66972	
47	Е11-130601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	1388.87	85.83	12.4	119207	17222	0	70369	204742
					73.43	0	101985	0		15166	
48	Е11-130601-0301	Поверхности металлические. Обезжиривание бензином		1388.87	123.05	0.97	170906	1349	31971	95294	287496

№ 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
			м2		99.06	0.38	137585	522		21296	
49	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1388.87	87.56	2.33	121615	3240	60032	40497	175081
					42.01	0.25	58344	348		12969	
50	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	1388.87	173.98	3.3	241634	4586	168889	47510	312276
					49.08	0.5	68159	697		23132	
		КРОВЛЯ ИЗ ПАНЕЛЕЙ ТИПА "СЭНДВИЧ" КРОВЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ (АР-14)									
51	Е11-090401-0205 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие кровельное из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж	м2 покрытия	175.5	1393.66	441.05	244587	77405	85974	75931	346159
					462.73	164.31	81208	28836		25641	
52	С121-060201-0307	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм, со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012	м2	175.5	10145		1780448		1780448		1922883
										142436	
53	С121-130208-0608	Шурупы для сэндвич-панелей, размерами 5,5 мм х 240-350 мм ГОСТ 1147-80	шт. (5,5х233мм)	520	441		229320		229320		247666
										18346	
		УЗЕЛ 12...14									
54	Е11-090402-0108 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов	м фасонных (доборных) элементов	158.493254	1821.97	829.04	288769	131397	72050	95035	414509
					538.33	330.68	85322	52411		30704	
55	С121-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0.182	330227		60101		60101		64909
										4808	
56	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	850	2		1700		1700		1836
										136	
57	С121-130208-0102	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой окрашенные, размерами 4,8 мм х 28 мм	1000 шт.	0.086	6589		567		567		612
										45	
58	С121-100304-0102	Уплотнитель кровельный профильный УП ТСП-К-В и УП ТСП-К-А, ГОСТ 10174-90	м	51	200		10200		10200		11016
										816	
59	Е11-120101-1201 прим.	Кровли. Установка снегозадержателей	м	24	96.03	23.5	2305	564	168	1579	4195
					65.55	5.98	1573	144		311	
60	С121-100102-0114	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	24	1021		24504		24504		26464
										1960	
		ПРОЕМЫ ДВЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МТ-1 (поз.1)(4шт)(АР-7)									
61	Е11-090701-0131 Изм. и доп. вып. 7	Двери МТ-1. Изготовление и сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	1.1827848	354661.74	109040.35	419489	128971	11953	196522	665292
					235516	5284.5	278565	6250		49281	
62	С121-050206-0802	Трубы стальные квадратные /60х60х4мм/ из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.1973932	262181		51753		51753		55893
										4140	
63	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный /50х5мм/ равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.3048572	251727		76741		76741		82880
										6139	
64	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой /-4х40мм/ из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.19152	223137		42735		42735		46154
										3419	
65	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный /-4мм/ с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89		0.4677344	233974		109438		109438		118193

№ 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
			т							8755	
66	С121-050304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый /-20мм/ из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.02128	209813		4465		4465	357	4822
67	Е11-090403-0404 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка	м2	16.5888	2610.1 2171.96	50.18 20.08	43298 36030	832 333	6436	25091 5471	73860
68	С121-090404-0507	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86	шт.	12	486		5832		5832	467	6299
69	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	4	5436		21744		21744	1740	23484
70	Е11-090501-0101	Утепление дверей плитами ISOVER OL-P толщиной 50мм	м2	6	343.6 332.19	11.41 4.53	2062 1993	68 27	0	1394 276	3732
71	С121-110103-0106	Плиты теплоизоляционные ISOVER OL-P из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	0.315	31948		10064		10064	805	10869
72	Е11-130601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	61.24	356.66 356.66	0 0	21842 21842	0 0	0	15071 2953	39866
73	Е11-130601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	61.24	85.83 73.43	12.4 0	5256 4497	759 0	0	3103 669	9028
74	Е11-130601-0301	Поверхности металлические. Обезжиривание бензином	м2	61.24	123.05 99.06	0.97 0.38	7536 6067	59 23	1410	4202 939	12677
75	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	61.24	87.56 42.01	2.33 0.25	5362 2573	143 15	2647	1786 572	7720
76	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	61.24	173.98 49.08	3.3 0.5	10654 3005	202 31	7447	2095 1020	13769
		НАРУЖНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ (поз.2)(4шт)									
77	Е11-090403-0402 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка	м2	8.4	2867.23 2336.81	47.75 18.85	24085 19629	401 158	4054	13653 3019	40757
78	С121-090402-0201	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	8.4	52098		437623		437623	35010	472633
79	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	8	490		3920		3920	314	4234
80	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	4	5436		21744		21744	1740	23484
		ВНУТРЕННИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ (поз.3)(2шт)									
81	Е11-090403-0402 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка	м2	4.2	2867.23 2336.81	47.75 18.85	12042 9815	201 79	2027	6827 1510	20379
82	С121-090402-0101	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	4.2	40992		172166		172166	13773	185940
83	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	490		1960		1960	157	2117
84	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	5436		10872		10872	870	11742
85	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	30.24	87.56 42.01	2.33 0.25	2648 1270	71 8	1307	882 282	3812
86	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	30.24	173.98 49.08	3.3 0.5	5261 1484	100 15	3677	1034 504	6799
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА Ж/Б ЦОКОЛЬ (АР-6 прим. п.6)									

№ 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	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	19	511.13 403.67	5.22 2.62	9712 7670	99 50	1943	6176 1271	17158
88	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	19	664.19 441.48	4.36 2.09	12620 8388	83 40	4149	6742 1549	20911
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА ЦОКОЛЬ (АР-2)									
89	Е11-150201-0202 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	22	3591.3 2996	34.45 28.32	79009 65912	758 623	12339	53228 10579	142816
90	Е11-150402-0203 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	22	206.29 104.98	1.37 0.63	4538 2310	30 14	2198	1859 512	6909
		УТЕПЛЕНИЕ БЕТОННОГО ЦОКОЛЯ - УЗЕЛ "1" (АР-6)									
91	Е11-260101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополистирола	м3 изоляции	3.84	32410.86 23540	1072.06 501.6	124458 90394	4117 1926	29947	70163 15570	210190
92	С121-110401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола "STIROFOAM IB250", плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012, толщиной 80мм	м3	4.032	28530		115033		115033		124236
93	Е11-090402-0108 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов	м фасонных(доборных) элементов	93.1326781	1819.41 538.33	829.04 330.68	169447 50136	77211 30797	42100	9203 55844 18023	243314
94	С121-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0.1092	330227		36061		36061		38946
95	С121-130208-0101	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой окрашенные, размерами 4,8 мм х 16 мм	1000 шт.	0.16	5824		932		932	2885	1006
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ КРЫЛЬЦО КР-1 (2шт) (АР-4)									
96	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Крыльцо из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	1.4	21857.84 4058.2	978.22 340.98	30601 5681	1370 477	23550	5605 2896	39102
97	Е11-060301-0410	Армирование бетона	т	0.024192	14237.08 12887.6	1349.48 562.44	344 312	33 14	0	296 51	692
98	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.024192	18684.38 17707.12	977.26 304.47	452 428	24 7	0	397 68	916
99	С121-050301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 (Вр1-5мм)	т	0.024192	228396		5525		5525		5967
100	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0112	838411 228096	1275 531.99	9390 2555	14 6	6821	442 2330 938	12658
101	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0112	108290		1213		1213		1310
		КРЫЛЬЦО КР-2 (4шт) (АР-5)									
102	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Крыльцо из бетона кл.В15-С/Ф-W4. Устройство	м3	4	21857.84 4058.2	978.22 340.98	87431 16233	3913 1364	67286	16013 8276	111720
103	Е11-060301-0410	Армирование бетона	т	0.058752	14237.08 12887.6	1349.48 562.44	836 757	79 33	0	719 124	1680
104	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.058752	18684.38 17707.12	977.26 304.47	1098 1040	57 18	0	963 165	2226

№ 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	С121-050301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 (Вр1-5мм)	т	0.058752	228396		13419		13419		14492
106	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0224	838411	1275	18780	29	13642	1073	25316
107	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0.0224	228096	531.99	5109	12		4660	2620
					108290		2426		2426	1875	
		ОТМОСТКА								194	
108	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные толщиной 100мм. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	6.43	8491.25	1657.05	54599	10655	23882	23027	83836
109	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	64.3	3120.12	689.7	20062	4435		6210	
					1125.29	2.82	72356	181	61129	11998	91103
		Итого по разделу: 1. Строительные работы трансформаторной подстанции			171.79	0.99	11046	63		6748	
		ИТОГО:									20790203
							41157333	3230608	32743715	4264023	49055069
		В том числе :					5183011	904816		3633712	
		Стоимость оборудования, всего									
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения							0		
		Итого с временными			2,4 %		1177322				
		Зимние удорожания									50232391
		Итого с зимними удорожаниями			0,84 %		421952				
		Непредвиденные работы и затраты									50654343
		Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		1013087				
		Итого с К= 0.9950000053									51667430
		НДС									51409093
		Итого с НДС			12 %		6169091.126				
											57 578 184

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: Тилавбаев А.Э.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)