200222/00/1

Форма №3-КС
Утвержден постановлением
Госкомитета РК от 16.01.04г. №73

Заказчик: ГУ "Управления строительства" Туркестанской области
Подрядчик: ТОО "ЮжКазЭнергоремонт Co Ltd"
Технический надзор: ТОО "ТехническийНадзор"
Авторский надзор: ТОО "НИПИ" Астанагенплан"
Наименование объекта: "СТРОИТЕЛЬСТВО ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ КУЛЬТУРНО-ДУХОВНОГО ЦЕНТРА ГОРОДА ТУРКЕСТАН"

СПРАВКА
о стоимости выполненных строительных работ и затрат от 02.10.2020г.

За счет внутренних займов

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	Сначало года по отчетный месяц включительно с НДС	Сначало года по отчетный месяц НДС	СМР в базовых ценах 2020г	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в базовых ценах	Дополнительно		Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
				по монтажу оборудования сначала года	В отчетном месяце		Приобретение материалов	Другие доп. Расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	155 187 169	16 627 196.68	134 234 358						16 627 196.68	155 187 169
Услуги по техническому Надзору	4 952 264	530 599.73							530 599.73	4 952 264
Услуги авторского надзора	1 746 830	187 160.39							187 160.39	1 746 830
Всего по стройке	**161 886 263**	**17 344 956.80**							**17 344 956.80**	**161 886 263**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управления строительства" Туркестанской области
_____ Шайкенов А.Б.

Главный специалист отдела строительства ЖИК
_____ Рыспаев Р.Т.

Технический надзор:
Директор
ТОО "ТехническийНадзор"
_____ Ануарбек Н.

Инженер эксперт
_____ Есентуреев О.

Авторский надзор:
Инженер авторского надзора
ТОО "НИПИ Астанагенплан"
_____ Лукпанов А.Ж.

Заместитель директора
Е. Шуешов

Подрядчик:
Директор
ТОО "ЮжКазЭнергоремонт Co Ltd"
_____ Сеилбеков М.К.

Начальник участка
_____ Тлеулиев Ф.

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

Заказчик : **ГУ "Управления строительства" Туркестанской области**

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

Инженер : **ТОО "ТехническийНадзор"**

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

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

Стройка : **"СТРОИТЕЛЬСТВО ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ КУЛЬТУРНО-ДУХОВНОГО ЦЕНТРА ГОРОДА ТУРКЕСТАН"**

(наименование, адрес)

Объект : **СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 184** от **10.09.2020 г.**

Акт выполненных работ
(по ресурсному методу)

за **октябрь 2020** (месяц, год)

на **на НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КЛ-10кВ. КЛ-0.4 кВ. Общестроительные работы ТП№6 и ТП №5; Наружные сети связи**

Составлен (а) в текущих ценах на 2020 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. НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КЛ-10кВ									
		Земляные работы									
1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	202.5	154.57	146.16	31300	29597	0	6657	40994
					8.41	37.25	1703	7543		3037	
2	Е11-010101-0308 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	45	185.48	175.39	8347	7893	0	1775	10932
					10.09	44.7	454	2011		810	
3	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	665.1	1681.68	0	1118485	0	0	805309	2077698
					1681.68	0	1118485	0		153904	
		Колодцы									
4	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3.6	12797.41	1742.16	46071	6272	36623	5467	55661
					882.3	750.66	3176	2702		4123	
5	Е11-230601-0106 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2.9	43392.13	7570.29	125837	21954	63687	48659	188456
					13860.72	3087.61	40196	8954		13960	
6	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	14597		58388		58388		63059
										4671	
7	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	17223		34446		34446		37202
										2756	
8	С121-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	17609		35218		35218		38035
										2817	

№ 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
9	С123-030101-0307	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	16356		32712		32712		35329
										2617	
10	С121-060304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0.0322	614971		19802		19802		21386
										1584	
11	Е11-460302-0402 #ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	отверстие	8	686.45	291.73	5492	2334	0	3550	9765
					394.72	133.6	3158	1069		723	
		Трубопроводы									
12	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	19.1	5218.1	159.74	99666	3051	76392	20914	130226
					1058.76	47.28	20222	903		9646	
13	Е11-220301-0111 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0.018	2594409.34	1243654.03	46699	22386	1452	29594	82397
					1270074	390626.84	22861	7031		6103	
14	С123-010201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18.072	33710		609207		609207		657944
										48737	
15	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр /пластиковой/	м трубы, уложенной в футляре	180	1302.45	7.54	234441	1358	27840	203601	473086
					1140.24	2.3	205244	413		35043	
16	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	200	293.57	171.2	58713	34241	527	24080	89416
					119.73	47.49	23946	9498		6623	
17	С123-010405-0403	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	204	2287		466548		466548		503872
										37324	
		Кабель, муфты									
18	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	384	486.5	405.44	186815	155688	0	67677	274852
					81.06	163.72	31127	62869		20359	
19	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	859	143.21	116.19	123015	99805	0	45729	182244
					27.02	46.92	23210	40303		13500	
20	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	87.1	3636		316696		316696		342031
										25336	
21	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	384	425.56	344.5	163415	132288	0	60874	242232
					81.06	139.11	31127	53420		17943	
22	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	859	246.91	206.38	212091	177276	0	76610	311797
					40.53	83.34	34815	71587		23096	
23	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм x 120 мм x 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	3.927	30355		119204		119204		128740
										9536	
24	Ц13-080201-0905 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	293	1033.32	569.31	302763	166808	13244	128987	466291
					418.81	192.62	122711	56438		34540	
25	Ц13-080201-0814 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	1482	1205.7	587.1	1786853	870083	95875	789188	2782124
					553.91	185.7	820895	275200		206083	
26	Ц13-080201-0205 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1243	694.6	391.72	863387	486909	57413	351286	1311847
					256.69	135.83	319066	168832		97174	

№ 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
27	СПрайс-лист	Кабель силовой ТЭВОКС-АбШп 3х185мм-10	м	3078.36	14070.54		43314174		43314174	3465134	46779308
28	Ц13-080201-2508 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	47347.63 10808	36483.75 13018.43	378781 86464	291870 104147	447	137240 41282	557303
29	СПрайс-лист	Муфта концевая GUST 12/120-240/800-L12-TVX	шт	8	130421.57		1043373		1043373	83470	1126842
30	Ц13-080201-2709 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	18123.91 14861	243.75 98.43	144991 118888	1950 787	24153	86166 18493	249650
31	СПрайс-лист	Муфта соединительная GUSJ 12/120-240/TVX	шт	8	229909.82		1839279		1839279	147142	1986421
		Итого по разделу: 1. НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КЛ-10кВ									61257140
		Раздел: 2. НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КЛ-0,4кВ									
		Земляные работы									
32	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	2126.2	154.57 8.41	146.16 37.25	328643 17880	310763 79199	0	69897 31883	430423
33	Е11-010101-0308 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	540	185.48 10.09	175.39 44.7	100160 5449	94711 24137	0	21302 9717	131180
34	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3.6	1681.68 1681.68	0 0	6054 6054	0 0	0	4359 833	11246
		Кабельный канал									
35	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	100.422	12797.41 882.3	1742.16 750.66	1285142 88602	174951 75383	1021588	152506 115012	1552660
36	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	148.92	12215.23 4209.12	2772.41 884.08	1819092 626822	412867 131657	779403	895005 217128	2931224
37	С121-020101-0604	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0.49	16080		7879		7879	630	8510
38	С121-040303-0183	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В35, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92 /Надбавка к стоимости за W6/	м3	97.92	69129.62		6769172		6769172	541534	7310706
39	С121-040302-0246	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м 3 СТ РК 937-92 /Надбавка к стоимости за W6 В25/	м3	51	82232.68		4193866		4193866	335509	4529376
40	Ц13-080201-1204 Изм. и доп. вып. 17	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	401	431.1 324.24	78.41 13.45	172869 130020	31443 5394	11406	97498 21629	291997
41	С123-061710-0603	Стойки кабельные К 1151 У3	шт.	401	800		320800		320800	25664	346464
42	Ц13-080201-1208 Изм. и доп. вып. 17	Полка кабельная, масса до 0,7 кг. Установка на стойках	шт.	1203	56.07 27.02	24.38 9.84	67448 32505	29323 11841	5620	31929 7950	107328
43	С123-061710-0407	Полки кабельные К 1163 У3	шт.	1203	675		812025		812025	64962	876987

№ 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
44	Ц13-080201-1201 Изм. и доп. вып. 17	Полка-кронштейн из угловой стали. Монтаж оборудования	т	0.1203	754627.98	22781.25	90782	2741	74227	10546	109434
					114835	6922.91	13815	833		8106	
		Заземление кабельного канала									
45	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	54	586.69	24.29	31682	1312	20474	7406	42214
					183.26	7.22	9896	390		3127	
46	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	13	3220.69	165.82	41869	2156	27801	9007	54946
					916.3	45.93	11912	597		4070	
47	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	344	371.61	15.83	127834	5444	45840	56010	198552
					222.53	3.61	76550	1242		14708	
		Колодцы									
48	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	11.2	12797.41	1742.16	143331	19512	113937	17009	173167
					882.3	750.66	9882	8407		12827	
49	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	26.5958	2167.31	44.17	57641	1175	50421	5857	68578
					227.33	9.46	6046	252		5080	
50	Е11-230601-0108 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	16.17	43895.99	7458.27	709798	120600	405236	230839	1015888
					11376.72	3043.22	183962	49209		75251	
51	С121-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	29069		203483		203483		219762
										16279	
52	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	21404		149828		149828		161814
										11986	
53	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	21404		149828		149828		161814
										11986	
54	С121-040302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	29969		209783		209783		226566
										16783	
55	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	8993		62951		62951		67987
										5036	
56	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В 15 ГОСТ 7473-2010 /Надбавка к стоимости за W6/	м3	16.17	545.51		8821		8821		9527
										706	
57	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	20.16	347		6996		6996		7555
										560	
58	Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	114.065	2327.83	41.29	265524	4710	189762	66867	358982
					622.91	7.43	71052	848		26591	
59	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	15.596	24155.52	2199.6	376729	34305	242761	99741	514588
					6390.3	486.36	99663	7585		38118	
60	Е11-460302-0402 #ТЧ 46 табл. 1 п.3.7 Кзтр=1,25, Кэм=1,25#ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В конструкциях толщиной более 100 до 150 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1		48	858.06	364.66	41187	17504	0	26627	73239

№ 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
			отверстие		493.4	167	23683	8016		5425	
		Трубопроводы									
61	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	115.1	5218.1	159.74	600603	18386	460354	126033	784767
					1058.76	47.28	121863	5443		58131	
62	Е11-220301-0114 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка	км трубопровода	0.046	4574673.61	2429277.81	210435	111747	5361	123921	361105
					2028858	692291.34	93327	31845		26748	
63	С123-010201-0307	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10706-76	м	46.184	53637		2477171		2477171		2675345
										198174	
64	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	1400	293.57	171.2	410993	239685	3688	168557	625914
					119.73	47.49	167620	66487		46364	
65	С123-010405-0403	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	1428	2287		3265836		3265836		3527103
										261267	
		Кабель, муфты									
66	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	239	486.5	405.44	116273	96900	0	42122	171067
					81.06	163.72	19373	39130		12672	
67	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	78.2	3636		284335		284335		307082
										22747	
68	Ц13-080201-0814 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	422	1205.7	587.1	508807	247756	27300	224722	792211
					553.91	185.7	233750	78363		58682	
69	Ц13-080201-0905 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	65	1033.32	569.31	67166	37005	2938	28615	103443
					418.81	192.62	27223	12520		7662	
70	Ц13-080201-0205 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	201	694.6	391.72	139615	78736	9284	56805	212133
					256.69	135.83	51595	27301		15714	
71	С123-060603-1942	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4x240 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012 /АПвБбШвнг/	км	0.70176	5840019		4098292		4098292		4426155
										327863	
72	Ц13-080201-2504 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	45020.08	34156.2	180080	136625	224	66197	265980
					10808	12177.1	43232	48708		19702	
73	С123-061703-1603	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 /4ПКТп(б)-1-150/240(Б)(КВТ)/	шт.	4	16332		65328		65328		70554
										5226	
74	Ц13-080201-2705 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	19743.91	81.25	39488	163	9603	21447	65810
					14861	32.81	29722	66		4875	
75	С123-061703-5806	Муфты соединительные для четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4СТП-1-150/240(Б) ГОСТ 13781.0-86 /4ПСТп(б)-1-150/240(Б)(КВТ)/	шт.	2	19043		38086		38086		41133
										3047	
76	Ц13-080201-0812 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	185	650.38	288.47	120321	53367	11968	51432	185493
					297.22	88.9	54986	16447		13740	

№ 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
77	Ц13-080201-0903 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	17	605.31	303.42	10290	5158	768	4347	15808
					256.69	98.45	4364	1674		1171	
78	С123-060603-1937	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4х70 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012 /АПвБбШвнг/	км	0.20604	1814120		373781		373781		403684
										29903	
79	Ц13-080201-2502 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилыдо 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	26244.58	19433.7	104978	77735	224	39408	155937
					6755	6928.35	27020	27713		11551	
80	С123-061703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 /4ПКТп(б)-1-70/120(Б)(КВТ)/	шт.	4	12570		50280		50280		54302
										4022	
81	Ц13-080201-0811 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	82	544.66	233.53	44663	19149	5572	18576	68297
					243.18	71.45	19941	5859		5059	
82	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	6	460.21	212.36	2761	1274	271	1163	4238
					202.65	66.55	1216	399		314	
83	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	38	379.94	171.63	14438	6522	1755	5935	22002
					162.12	54.79	6161	2082		1630	
84	С123-060603-1935	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4х35 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012 /АПвБбШвнг/	км	0.12852	987655		126933		126933		137088
										10155	
85	Ц13-080201-2501 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилыдо 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266.18	16806.3	44532	33613	112	16410	65817
					5404	5991.65	10808	11983		4875	
86	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 /4ПКТп(б)-1-25/50(Б)(КВТ)/	шт.	2	9975		19950		19950		21546
										1596	
87	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	кмкабеля	0.239	28476.6	19467.6	6806	4653	0	1959	9466
					9009	4428.19	2153	1058		701	
88	С121-130809-0301	Лента сигнальная	м	239	114		27246		27246		29426
										2180	
		Итого по разделу: 2. НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КЛ-0,4кВ									37595620
		Раздел: 3. ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТП10/0,4 №6 (общестроительные работы)									
		Земляные работы									
89	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	134.26	206.37	196.7	27707	26409	47	6224	36645
					9.32	55.06	1251	7393		2714	
90	С341-020103-1014	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км /непригодного для обратной засыпки грунта/	т	241.668	268		64767				69948
										5181	
91	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	106.45	206.09	196.7	21939	20939	8	4934	29023
					9.32	55.06	992	5861		2150	

№ 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
92	С341-020103-1011	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 11 км /грунта для обратной засыпки и подсыпки под полы/	т	186.2875	226		42101			3368	45469
93	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	48.15	38.13 0	38.13 11.77	1836 0	1836 567	0	408 180	2423
94	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	48.15	161.77 85.54	76.23 35.46	7789 4119	3670 1708	0	4195 959	12943
95	Е11-010102-0307 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.34 Кзтр=1,45, Кзм=1,45	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /подсыпка под полы/	м3 грунта	58.3	243.17 10.99	231.92 64.93	14177 640	13521 3785	15	3186 1389	18752
96	Е11-010203-0105 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.172 Кзтр=0,60	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	58.8	83.47 83.47	0 0	4908 4908	0 0	0	3534 675	9117
		Фундаменты									
97	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5.04	20819.14 1278.45	1111.53 244.94	104928 6443	5602 1234	92883	6987 8953	120869
98	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	8.82	24597.41 4312.8	2055.09 421.18	216949 38039	18126 3715	160784	37996 20396	275341
99	Е11-060401-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	26.68	28110.37 6961.92	2244.13 498.52	749985 185744	59873 13300	504367	181131 74489	1005604
100	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.30805	20391.27 19091.28	1011.99 328.1	6282 5881	312 101	89	5444 938	12663
101	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.30805	221796		68324		68324	5466	73790
102	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	78.96	875.56 282.17	19.75 2.7	69134 22280	1560 213	45294	20919 7204	97257
103	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	19.76	1022.33 432.04	11 5.4	20201 8537	217 107	11447	8039 2259	30499
		Фундамент под перегородки									
104	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	0.65	24085.85 4312.8	2055.09 421.18	15656 2803	1336 274	11517	2800 1476	19932
105	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.0081	20391.27 19091.28	1011.99 328.1	165 155	8 3	2	143 25	333
106	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.002468	221796		547		547	44	591
107	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.000302	228894		69		69	6	75
108	Е11-080101-0302 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности	0.42	1255.28 161.73	28.2 7.43	527 68	12 3	447	66 47	641
		Фундамент под оборудование /сеч.а-а/									

№ 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
109	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0.88	22441.31	1359.04	19748	1196	15691	2850	24406
					3251.46	307.72	2861	271		1808	
110	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0.30464	76699.53	17803.72	23366	5424	450	17839	44501
					57417.5	6930.63	17492	2111		3296	
111	С121-050203-0802	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0.30464	330321		100629		100629		108679
										8050	
112	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	11.607	96.23	2.44	1117	28	563	365	1600
					45.25	0.27	525	3		119	
113	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	11.607	159.23	3.44	1848	40	1194	428	2458
					52.91	0.54	614	6		182	
		Подземное хозяйство									
		Монолитные каналы									
114	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	4.05	29699.11	3172.11	120281	12847	72922	35533	168280
					8521.59	1119.8	34512	4535		12465	
115	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.00545	308407		1681		1681		1815
										134	
116	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	1т	0.1433	728127.64	1328.64	104341	190	93828	9468	122914
					72036	573.21	10323	82		9105	
117	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	1т	0.1	26168.64	1328.64	2617	133	0	2313	5324
					24840	573.21	2484	57		394	
118	С123-011201-1105	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	7.2	5350		38520		38520		41602
										3082	
		Стены									
119	Е11-080201-1001 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные из кирпича, толщиной 380 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	37.427	30818	2260.7	1153425	84611	786683	279781	1547862
					7538.16	499.87	282131	18709		114656	
120	Е11-080201-0107 Изм. и доп. вып. 9	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	18.127	22391.01	2444	405882	44302	276308	88413	533838
					4704.12	540.4	85272	9796		39544	
121	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.03454	69824.69	2257.49	2412	78	0	2194	4974
					67567.2	729.54	2334	25		368	
122	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03176	212819		6759		6759		7300
										541	
123	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00278	228894		636		636		687
										51	
		Перемычки									
124	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	1.05	42326.28	4446.62	44443	4669	23914	15304	64526
					15104.3	911.98	15860	958		4780	
125	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.28772	20223.2	1379.72	5819	397	83	4959	11640
					18555.48	386	5339	111		862	
126	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.22232	212819		47314		47314		51099
										3785	

№ 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
127	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06556	228894		15006		15006		16207
		Перегородки								1201	
128	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	8.82	3513.83	251.12	30992	2215	16707	11681	46087
					1368.51	55.53	12070	490		3414	
129	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0.00323	764602.52	7187.72	2470	23	2246	242	2929
					62171.2	1391.53	201	4		217	
130	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.0025	69824.69	2257.49	175	6	0	159	360
					67567.2	729.54	169	2		27	
131	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0025	221796		554		554		599
										44	
132	Е11-080301-0401 Изм. и доп. вып. 9	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	2.92	484.72	0.08	1415	0	890	488	2056
					179.83	0.04	525	0		152	
133	Е11-460101-0803 Изм. и доп. вып. 16	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	м3	0.05	84667.38	1283.14	4233	64	2802	1172	5837
					27341.71	553.91	1367	28		432	
		Полы									
134	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	58.8	551.59	31.91	32433	1876	26184	4767	40177
					74.37	11.89	4373	699		2976	
135	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	4.704	18576.79	8.16	87385	38	69476	16799	112519
					3799.08	0	17871	0		8335	
136	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	58.8	712.67	29.75	41905	1749	19579	20136	67004
					349.95	14.36	20577	845		4963	
137	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	58.8	1624.1	85.29	95497	5015	50195	38554	144775
					685.15	12.38	40287	728		10724	
138	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	58.8	712.67	29.75	41905	1749	19579	20136	67004
					349.95	14.36	20577	845		4963	
139	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	58.8	370.01	20.23	21757	1190	19550	1481	25097
					17.3	9.5	1017	559		1859	
140	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	58.8	1040.43	96.88	61177	5697	34615	21634	89436
					354.86	36.54	20866	2149		6625	
141	Е11-110101-1502 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	58.8	188.14	8.72	-11063	-512	-9348	-1368	-13425
					20.45	4.3	-1202	-253		-994	
142	Е11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	62	169.21	1.1	10491	68	1712	8220	20208
					140.5	0.54	8711	34		1497	
		Покрытие									
143	Е11-070505-0104 Изм. и доп. вып. 16	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	21	5776.17	979.98	121300	20579	45948	70262	206887
					2608.2	227.24	54772	4772		15325	
144	С121-040108-9902	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92	м2	69.1062	5907		408210		408210		440867
										32657	
145	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0.014642	491552.01	13351.33	7197	195	3378	4302	12419
					247520	1445.57	3624	21		920	
		Проемы									
146	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	21.06	2679.41	51.5	56428	1085	8991	32298	95825
					2201	21.64	46353	456		7098	
147	С121-090402-0503	Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7.56	21753		164453		164453		177609
										13156	

№ 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
148	С121-090402-0604	Блоки дверные стальные противопожарные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	13.5	46109		622472		622472		672269
										49798	
		Жалюзи ВЖ									
149	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0.10784	59835.65	2726.64	6453	294	475	3958	11244
					52704.6	488.29	5684	53		833	
150	С121-060405-0701	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0.10784	762986		82280		82280		88863
										6582	
151	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	7.176	908.3	1.05	6518	8	957	4446	11841
					773.91	0.52	5554	4		877	
		Внутренняя отделка									
152	Е11-150206-0104 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	58.8	388.04	2.44	22817	144	910	17469	43508
					370.12	1.24	21763	73		3223	
153	Е11-150401-0202 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	58.8	52.37	0.77	3079	45	348	2166	5665
					45.67	0.38	2686	23		420	
154	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	202.9	1171.25	76.42	237647	15506	58340	140808	408731
					807.3	60.17	163801	12208		30276	
155	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	202.9	103.98	0.77	21098	157	1565	15563	39594
					95.5	0.38	19376	78		2933	
		Итого по разделу: 3. ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТП10/0,4 №6 (общестроительные работы)									7447612
		Раздел: 4. ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТП10/0,4 №5 (общестроительные работы)									
		Земляные работы									
156	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	134.26	206.37	196.7	27707	26409	47	6224	36645
					9.32	55.06	1251	7393		2714	
157	С341-020103-1014	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км /непригодного для обратной засыпки грунта/	т	241.668	268		64767				69948
										5181	
158	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	106.45	206.09	196.7	21939	20939	8	4934	29023
					9.32	55.06	992	5861		2150	
159	С341-020103-1011	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 11 км /грунта для обратной засыпки и подсыпки под полы/	т	186.2875	226		42101				45469
										3368	
160	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	48.15	38.13	38.13	1836	1836	0	408	2423
					0	11.77	0	567		180	
161	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	48.15	161.77	76.23	7789	3670	0	4195	12943
					85.54	35.46	4119	1708		959	
162	Е11-010102-0307 #ГЧ 01 табл. 11 п.3.34 Кзтр=1,45, Кэм=1,45	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /подсыпка под полы/	м3 грунта	58.3	243.17	231.92	14177	13521	15	3186	18752
					10.99	64.93	640	3785		1389	

№ 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
163	Е11-010203-0105 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.172 Кзтр=0,60	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	58.8	83.47	0	4908	0	0	3534	9117
					83.47	0	4908	0		675	
		Фундаменты									
164	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5.04	20819.14	1111.53	104928	5602	92883	6987	120869
					1278.45	244.94	6443	1234		8953	
165	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	8.82	24597.41	2055.09	216949	18126	160784	37996	275341
					4312.8	421.18	38039	3715		20396	
166	Е11-060401-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	26.68	28110.37	2244.13	749985	59873	504367	181131	1005604
					6961.92	498.52	185744	13300		74489	
167	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.30805	20391.27	1011.99	6282	312	89	5444	12663
					19091.28	328.1	5881	101		938	
168	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.30805	221796		68324		68324		73790
										5466	
169	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	78.96	875.56	19.75	69134	1560	45294	20919	97257
					282.17	2.7	22280	213		7204	
170	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	19.76	1022.33	11	20201	217	11447	8039	30499
					432.04	5.4	8537	107		2259	
		Фундамент под перегородки									
171	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	0.65	24085.85	2055.09	15656	1336	11517	2800	19932
					4312.8	421.18	2803	274		1476	
172	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0.0081	20391.27	1011.99	165	8	2	143	333
					19091.28	328.1	155	3		25	
173	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.002468	221796		547		547		591
										44	
174	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.000302	228894		69		69		75
										6	
175	Е11-080101-0302 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности	0.42	1255.28	28.2	527	12	447	66	641
					161.73	7.43	68	3		47	
		Фундамент под оборудование /сеч.а-а/									
176	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0.88	22441.31	1359.04	19748	1196	15691	2850	24406
					3251.46	307.72	2861	271		1808	
177	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0.30464	76699.53	17803.72	23366	5424	450	17839	44501
					57417.5	6930.63	17492	2111		3296	
178	С121-050203-0802	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0.30464	330321		100629		100629		108679
										8050	
179	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	11.607	96.23	2.44	1117	28	563	365	1600
					45.25	0.27	525	3		119	
180	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	11.607	159.23	3.44	1848	40	1194	428	2458
					52.91	0.54	614	6		182	

№ 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
		Итого по разделу: 4. ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТП10/0,4 №5 (общестроительные работы)									**2043559**
		Раздел: 5. НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ									
		Строительные работы									
		Земляные работы									
181	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	394.2	154.57	146.16	60931	57616	0	12959	79801
					8.41	37.25	3315	14684		5911	
182	Е11-010101-0308 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлова на до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	379.5	185.48	175.39	70390	66561	0	14971	92190
					10.09	44.7	3830	16963		6829	
183	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	36	1681.68	0	60540	0	0	43589	112460
					1681.68	0	60540	0		8330	
184	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	526	38.13	38.13	20054	20054	0	4459	26473
					0	11.77	0	6193		1961	
185	Е11-010104-0508	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	526	18.38	18.38	9665	9665	0	2149	12759
					0	5.67	0	2985		945	
186	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	526	161.77	76.23	85089	40097	0	45825	141387
					85.54	35.46	44992	18654		10473	
187	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /ранее разработанного грунта/	м3 грунта	283.7	167.78	159.95	47600	45377	74	10694	62958
					7.58	44.78	2149	12703		4664	
188	С341-020103-1014	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	510.66	268		136857				147805
										10949	
189	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	283.7	21.3	17.81	6043	5052	99	2087	8781
					3.14	7.08	892	2007		650	
		Трубопроводы									
190	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	160.5	5218.1	159.74	837505	25638	641936	175745	1094310
					1058.76	47.28	169931	7589		81060	
191	Е11-340201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	2.247	139453.92	0	313353	0	3797	235262	592505
					137764	0	309556	0		43889	
192	С123-010405-0403	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	2247	2287		5138889		5138889		5550000
										411111	
		Телефонные колодцы									
193	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	25.5	12797.41	1742.16	326334	44425	259410	38726	394264
					882.3	750.66	22499	19142		29205	
194	Е11-340201-0604	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях.Устройство	колодец	17	6895.4	2955.31	117222	50240	0	65618	197467
					3940.09	1138.7	66982	19358		14627	
195	С121-040301-0501	Колодцы и коробки железобетонные телефонные из тяжелого бетона класса В 15 СТ РК 937-92	м3	14.28	43185		616682		616682		666016
										49335	

№ 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
196	Е11-460302-0402 #ТЧ 46 табл. 1 п.3.7 Кзтр=1,25, Кэм=1,25#ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В конструкциях толщиной более 100 до 150 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	отверстие	34	858.06	364.66	29174	12398	0	18861	51878
					493.4	167	16776	5678		3843	
197	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	529.955	875.56	19.75	464007	10468	304000	140402	652762
					282.17	2.7	149538	1432		48353	
198	Е12-160101-2301	Дренаж. Прочистка штангами	пролет	1	2678.04	0	2678	0	0	1928	4975
					2678.04	0	2678	0		368	
		Монтажные работы									
199	Ц13-100902-0209	Консоль двухместная. Установка в колодце	шт.	68	806.57	152.5	54847	10370	23302	15719	76211
					311.4	67.55	21175	4593		5645	
200	Ц13-100904-0201	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	1191	281.91	73.51	335756	87544	1103	174391	550959
					207.48	32.56	247109	38778		40812	
201	С123-060703-0616	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-ОКЭ-А-48/12-G.652.D-MC-TB-CF-LSZH-1,5-5101 /КС-ОКЛ-П-SM-48-G.652.D-FF-2,7-2003/	км	1.21482	1256871		1526872		1526872		1649022
										122150	
202	Ц13-100904-0708 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	109350.17	70557.17	109350	70557	0	32622	153330
					38793	14685.37	38793	14685		11358	
203	Ц13-100904-0908 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	4	75825.4	48033.4	303302	192134	0	92206	427148
					27792	9997.4	111168	39990		31641	
204	Ц13-100904-0608 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в котловане с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на зоновом кабеле с числом волокон 48	муфта	4	783665.68	648427.34	3134663	2593709	224433	621516	4056672
					79130	175589.47	316520	702358		300494	
205	С123-061703-0111	Муфта оптическая МТОК 96-01-IV	комплект	4	37002		148008		148008		159849
										11841	
		Снятие и восстановление брусчатки									
206	Е11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком /Разборка/	м2 тротуара	87.6	346.89	30.51	30387	2672	0	31114	66422
					316.38	12.49	27715	1094		4920	
207	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство /Разборка/	м3 материала основания в плотном теле	13.14	948.98	833.66	12470	10954	0	4285	18095
					115.32	186.64	1515	2452		1340	
208	Е11-270302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	10.512	366.52	255.73	3853	2688	0	1894	6207
					110.8	56.05	1165	589		460	
209	С341-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	51.684	97		5013				5414
										401	
210	С341-020103-1014	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	51.684	268		13851				14959
										1108	
211	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	87.6	977.24	145.26	85606	12725	49231	29599	124421
					269.97	42.88	23650	3756		9216	
212	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	13.14	5193.17	1042.08	68238	13693	52651	5356	79482
					144.14	233.3	1894	3066		5888	
213	Е11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	87.6	617.23	38.13	54069	3340	16085	38893	100399
					395.48	15.61	34644	1368		7437	

№ 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
214	С121-040509-0406	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	87.6	1615		141474		141474		152792
		Переход через а/дороги								11318	
215	Е11-250204-0101 Изм. и доп. вып. 16	Кожухи стальные диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения	м кожуха	107.61503	57064.75	21535.1	6141025	2317500	2659640	1599952	8360255
		Итого по разделу: 5. НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ			10815.26	5522.51	1163885	594305		619278	
		ИТОГО:									25890428
							113648522	11173866	92390410	10642553	134234358.3
		В том числе :					9714787	3329598		9943285	
		Стоимость оборудования, всего									
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения							0		
		Итого с временными			1 %		1342344				
		Зимние удорожания									135576702
		Итого с зимними удорожаниями			0,7 %		949037				
		Непредвиденные работы и затраты									136525739
		Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		2730515				
		Итогос К=0.995									139256254
		НДС									138559972.3
		Итого с НДС			12 %		16627196.68				
											155 187 169.00

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)

Эксперт(ы) технического надзора:

Инженер авторского надзора :
ТОО "НИПИ "Астанагенплан"

Место печати (при наличии)

Принял (Инженер-Технадзор)

ТОО "ТехническийНадзор"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Ануарбек Н.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Есентуреев О.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Лукпанов А.Ж.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный