Форма 2В

Наименование стройки - г.Темиртау, проспект Металлургов 5"Б"
Шифр стройки 596
Наименование объекта - Строительство и дальнейшая эксплуатация поликлиники (без наружных сетей)
Шифр объекта 02-01

АКТ №16
Выполненных работ за октябрь 2022г.

на Компьютерную сеть.

(наименование работ и затрат)

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы										
1	**1311-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т /до 0,2 т/. Монтаж на стене**	**шт.**	**5**		**22618,36**	**5133,50**	**113092**	**25668**	**3352**	**71034**	**198856**
		НР - 75%; СП - 8%				**16814,34**	**2128,15**	**84072**	**10641**		**14730**	
1.1	007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	9,81	49,05	1714,00		84072				
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,981	4,905							
1.3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4687	2,3435		6555,00		15362			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4687	2,3435		2572,00		6027			
1.4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,5341	2,6705		32,00		85			
1.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5123	2,5615		3990,00		10220			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5123	2,5615		1801,00		4613			
1.6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0005	0,0025	18790,00				47		
1.7	261-107-0968	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,005	0,025	10935,00				273		
1.8	261-404-0478	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	10	62,00				620		
1.9	261-201-0328	Белила литопонные густотертые, марка МА-021 ГОСТ 10503-71	кг	0,25	1,25	538,00				673		
1.10	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00001	0,00005	835900,00				42		
1.11	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4337	2,1685	783,00				1698		
2	**1311-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Аппарат напольный, масса до 0,2 т. Монтаж на полу**	**шт.**	**1**		**22737,84**	**5133,50**	**22738**	**5133**	**209**	**14643**	**40372**
		НР - 75%; СП - 8%				**17396,40**	**2128,15**	**17396**	**2128**		**2991**	
2.1	007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10,9	10,9	1596,00		17396				
2.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,981	0,981							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4687	0,4687		6555,00		3072			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4687	0,4687		2572,00		1206			
2.4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,5341	0,5341		32,00		17			
2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5123	0,5123		3990,00		2044			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5123	0,5123		1801,00		923			
2.6	261-107-0968	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,005	0,005	10935,00				55		
2.7	261-404-0478	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	2	62,00				124		
2.8	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00001	0,00001	835900,00				8		
2.9	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,0267	0,0267	783,00				21		
3	**1311-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг /кабельный организатор/. Монтаж оборудования**	**шт.**	**15**		**4144,11**	**454,51**	**62162**	**6818**	**29740**	**21853**	**90736**
		НР - 75%; СП - 8%				**1706,94**	**235,57**	**25604**	**3534**		**6721**	
3.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	16,35	1566,00		25604				
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1308	1,962							
3.3	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,0654	0,981		315,00		309			
3.4	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0654	0,981		54,00		53			
3.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2507	3,7605		244,00		918			
3.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,109	1,635		176,00		288			
3.7	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,0654	0,981		3157,00		3097			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,981		1801,00		1767			
3.8	341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,0654	0,981		1985,00		1947			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,981		1801,00		1767			
3.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,763	11,445		18,00		206			
3.10	261-102-0370	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	0,83	12,45	458,00				5702		
3.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00315	278998,00				879		
3.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011	0,00165	467116,00				771		
3.13	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00015	525811,00				79		
3.14	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,0009	623062,00				561		
3.15	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00014	0,0021	835900,00				1755		
3.16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,003	0,045	441684,00				19876		
3.17	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	0,15	783,00				117		
4	**1311-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг /полка стационарная/. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**		**4144,11**	**454,51**	**16576**	**1818**	**7930**	**5828**	**24196**
		НР - 75%; СП - 8%				**1706,94**	**235,57**	**6828**	**942**		**1792**	
4.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4,36	1566,00		6828				
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1308	0,5232							
4.3	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,0654	0,2616		315,00		82			
4.4	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0654	0,2616		54,00		14			
4.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2507	1,0028		244,00		245			
4.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,109	0,436		176,00		77			
4.7	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,0654	0,2616		3157,00		826			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,2616		1801,00		471			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.8	341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,0654	0,2616		1985,00		519			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,2616		1801,00		471			
4.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,763	3,052		18,00		55			
4.10	261-102-0370	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	0,83	3,32	458,00				1521		
4.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00084	278998,00				234		
4.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011	0,00044	467116,00				206		
4.13	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00004	525811,00				21		
4.14	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,00024	623062,00				150		
4.15	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00014	0,00056	835900,00				468		
4.16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,003	0,012	441684,00				5300		
4.17	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	0,04	783,00				31		
5	**1311-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг /панель с DIN-рейкой/. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**4144,11**	**454,51**	**4144**	**455**	**1982**	**1457**	**6049**
		НР - 75%; СП - 8%				**1706,94**	**235,57**	**1707**	**236**		**448**	
5.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	1,09	1566,00		1707				
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1308	0,1308							
5.3	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,0654	0,0654		315,00		21			
5.4	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0654	0,0654		54,00		4			
5.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2507	0,2507		244,00		61			
5.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,109	0,109		176,00		19			
5.7	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,0654	0,0654		3157,00		206			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,0654		1801,00		118			
5.8	341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,0654	0,0654		1985,00		130			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,0654		1801,00		118			
5.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,763	0,763		18,00		14			
5.10	261-102-0370	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	0,83	0,83	458,00				380		
5.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00021	278998,00				59		
5.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011	0,00011	467116,00				51		
5.13	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00001	525811,00				5		
5.14	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,00006	623062,00				37		
5.15	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00014	0,00014	835900,00				117		
5.16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,003	0,003	441684,00				1325		
5.17	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	0,01	783,00				8		
6	**1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т /блок вентиляторов с термостатом/. Монтаж на столе**	**шт.**	**1**		**2338,49**	**695,86**	**2338**	**696**	**--**	**1468**	**4110**
		НР - 75%; СП - 8%				**1642,63**	**314,09**	**1643**	**314**		**304**	
6.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	1,09	1507,00		1643				
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1744	0,1744							
6.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1744	0,1744		3990,00		696			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1744	0,1744		1801,00		314			
7	**1308-0305-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа /блок на 9 розеток, с выключателем/. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1**		**1304,35**	**7,88**	**1304**	**8**	**32**	**912**	**2394**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**1263,75**	**3,34**	**1264**	**3**		**177**	
7.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6758	0,6758	1870,00		1264				
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,0015							
7.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000763	0,000763		6333,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000763	0,000763		2572,00		2			
7.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000763	0,000763		3990,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000763	0,000763		1801,00		1			
7.5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000032	0,000032	18790,00				1		
7.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000015	0,000015	813201,00				12		
7.7	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,0042	859,00				4		
7.8	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,02	1,02	16,00				16		
8	**1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Прибор, масса до 1,5 кг /патч-панель/. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**6**		**2149,47**	**--**	**12897**	**--**	**300**	**9448**	**24132**
		НР - 75%; СП - 8%				**2099,45**	**--**	**12597**	**--**		**1788**	
8.1	007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,1227	6,7362	1870,00		12597				
8.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	0,252	1191,00				300		
9	**1311-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг /DIN-рейка/. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**		**4144,11**	**454,51**	**20721**	**2273**	**9913**	**7284**	**30246**
		НР - 75%; СП - 8%				**1706,94**	**235,57**	**8535**	**1178**		**2240**	
9.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	5,45	1566,00		8535				
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1308	0,654							
9.3	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,0654	0,327		315,00		103			
9.4	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0654	0,327		54,00		18			
9.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2507	1,2535		244,00		306			
9.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,109	0,545		176,00		96			
9.7	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,0654	0,327		3157,00		1032			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,327		1801,00		589			
9.8	341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,0654	0,327		1985,00		649			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0654	0,327		1801,00		589			
9.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,763	3,815		18,00		69			
9.10	261-102-0370	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	0,83	4,15	458,00				1901		
9.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00105	278998,00				293		
9.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011	0,00055	467116,00				257		
9.13	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00005	525811,00				26		
9.14	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,0003	623062,00				187		
9.15	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00014	0,0007	835900,00				585		
9.16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,003	0,015	441684,00				6625		
9.17	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	0,05	783,00				39		
10	**1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая /на DIN-рейку/. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**		**1550,11**	**25,84**	**7751**	**130**	**691**	**5010**	**13782**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**1386,04**	**5,72**	**6930**	**29**		**1021**	
10.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7412	3,706	1870,00		6930				
10.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,013							
10.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,050576	0,25288		244,00		62			
10.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001308	0,00654		6333,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001308	0,00654		2572,00		17			
10.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001308	0,00654		3990,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001308	0,00654		1801,00		12			
10.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000027	0,000137	813201,00				111		
10.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,135	1293,00				175		
10.8	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,00024	0,0012	740,00				1		
10.9	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00014	0,0007	578162,00				405		
11	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**14**		**3778,02**	**35,27**	**52892**	**494**	**25342**	**19480**	**78162**
		НР - 72%; СП - 8%				**1932,57**	**--**	**27056**	**--**		**5790**	
11.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,09	15,26	1773,00		27056				
11.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,6104		16,00		10			
11.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1417	1,9838		244,00		484			
11.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,001	0,014	985799,00				13801		
11.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000049	0,000686	813201,00				558		
11.6	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,196	594,00				116		
11.7	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,006	0,084	939,00				79		
11.8	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,014	401,00				6		
11.9	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,014	1416,00				20		
11.10	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,168	859,00				144		
11.11	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	14	657,00				9198		
11.12	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,084	246,00				21		
11.13	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	0,98	740,00				725		
11.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,28	1438,00				403		
11.15	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000036	0,000504	539649,00				272		
12	**1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Прибор, масса до 1,5 кг /шина на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль)/. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**2**		**2149,47**	**--**	**4299**	**--**	**100**	**3149**	**8044**
		НР - 75%; СП - 8%				**2099,45**	**--**	**4199**	**--**		**596**	
12.1	007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,1227	2,2454	1870,00		4199				
12.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	0,084	1191,00				100		
13	**1310-0202-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 25 номеров. Монтаж оборудования**	**номер**	**3**		**9999,75**	**955,20**	**29999**	**2866**	**6022**	**13345**	**46811**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%				**7037,04**	**255,20**	**21111**	**766**		**3468**	
13.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,27	9,81	2152,00		21111				
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1417	0,4251							
13.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1417	0,4251		6741,00		2866			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1417	0,4251		1801,00		766			
13.4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0001	0,0003	18790,00				6		
13.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00067	0,00201	813201,00				1635		
13.6	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	0,03	939,00				28		
13.7	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000004	0,000012	414094,00				5		
13.8	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00006	1576025,00				95		
13.9	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	0,00006	579055,00				35		
13.10	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0,02	0,06	586,00				35		
13.11	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	0,00003	694932,00				21		
13.12	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,15	0,45	859,00				387		
13.13	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,005	0,015	5146,00				77		
13.14	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	3	505,00				1515		
13.15	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00009	6325216,00				569		
13.16	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	0,03	809,00				24		
13.17	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,01	0,03	3606,00				108		
13.18	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00006	313969,00				19		
13.19	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	0,06	211,00				13		
13.20	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,084	0,252	626,00				158		
13.21	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,3	0,9	1438,00				1294		
14	**1310-0202-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 50 номеров. Монтаж оборудования**	**номер**	**4**		**13623,25**	**1249,11**	**54493**	**4997**	**11965**	**23708**	**84457**
		НР - 61%; СП - 8%				**9382,72**	**333,73**	**37531**	**1335**		**6256**	
14.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,36	17,44	2152,00		37531				
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1853	0,7412							
14.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1853	0,7412		6741,00		4996			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1853	0,7412		1801,00		1335			
14.4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0008	0,0032	18790,00				60		
14.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00127	0,00508	813201,00				4131		
14.6	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	0,04	939,00				38		
14.7	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000006	0,000026	414094,00				11		
14.8	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00003	0,00012	1576025,00				189		
14.9	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00003	0,00012	579055,00				69		
14.10	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0,01	0,04	586,00				23		
14.11	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00002	0,00008	694932,00				56		
14.12	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,08	859,00				69		
14.13	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,005	0,02	5146,00				103		
14.14	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	4	505,00				2020		
14.15	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00005	0,0002	6325216,00				1265		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.16	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	0,2	809,00				162		
14.17	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,02	0,08	3606,00				288		
14.18	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00003	0,00012	313969,00				38		
14.19	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,05	0,2	211,00				42		
14.20	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,21	0,84	626,00				526		
14.21	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,5	2	1438,00				2876		
15	**1310-0302-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Коммутатор всех назначений, кроме междугородного. Проверка электрическая и настройка**	**рабочее место**	**7**		**51604,96**	**--**	**361235**	**--**	**--**	**220353**	**628115**
		НР - 61%; СП - 8%				**51604,96**	**--**	**361235**	**--**		**46527**	
15.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	23,98	167,86	2152,00		361235				
16	**1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т /инвертор/. Монтаж на столе**	**шт.**	**1**		**2338,49**	**695,86**	**2338**	**696**	**--**	**1468**	**4110**
		НР - 75%; СП - 8%				**1642,63**	**314,09**	**1643**	**314**		**304**	
16.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	1,09	1507,00		1643				
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1744	0,1744							
16.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1744	0,1744		3990,00		696			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1744	0,1744		1801,00		314			
17	**1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Аккумулятор кислотный стационарный,тип С-1,СК-1 /аккумуляторная батарея гелевая/.Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**4291,03**	**--**	**8582**	**--**	**730**	**5654**	**15375**
		НР - 72%; СП - 8%				**3926,18**	**--**	**7852**	**--**		**1139**	
17.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,18	4,36	1801,00		7852				
17.2	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	0,00006	328457,00				20		
17.3	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	5,6	71,00				398		
17.4	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	0,002	114283,00				229		
17.5	261-107-0930	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	0,00022	381065,00				84		
18	**1308-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 /кабель для подключения аккумуляторной батареи, с наконечниками/. Присоединение к зажимам**	**шт.**	**3**		**235,57**	**--**	**707**	**--**	**--**	**509**	**1313**
		НР - 72%; СП - 8%				**235,57**	**--**	**707**	**--**		**97**	
18.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,1308	0,3924	1801,00		707				
19	**1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая /компьютерная (сетевая)/. Монтаж оборудования**	**шт.**	**174**		**1550,11**	**25,84**	**269719**	**4496**	**24052**	**174360**	**479605**
		НР - 72%; СП - 8%				**1386,04**	**5,72**	**241171**	**995**		**35526**	
19.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7412	128,9688	1870,00		241172				
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,4524							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,050576	8,800224		244,00		2147			
19.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001308	0,227592		6333,00		1441			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001308	0,227592		2572,00		585			
19.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001308	0,227592		3990,00		908			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001308	0,227592		1801,00		410			
19.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000027	0,00475	813201,00				3863		
19.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	4,698	1293,00				6075		
19.8	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,00024	0,04176	740,00				31		
19.9	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00014	0,02436	578162,00				14084		
20	**1308-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**880**		**421,47**	**3,36**	**370894**	**2957**	**22194**	**249040**	**669531**
		НР - 72%; СП - 8%				**392,89**	**0,16**	**345743**	**141**		**49597**	
20.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2216	195,008	1773,00		345749				
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,088							
20.3	314-504-0601	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,000109	0,09592		1828,00		175			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000109	0,09592		1507,00		145			
20.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,083167	73,18696		20,00		1464			
20.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,083167	73,18696		18,00		1317			
20.6	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0168	14,784	626,00				9255		
20.7	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,014	12,32	1050,00				12936		
21	**1308-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 /патч-корд/. Присоединение к зажимам**	**шт.**	**180**		**235,57**	**--**	**42403**	**--**	**--**	**30530**	**78767**
		НР - 72%; СП - 8%				**235,57**	**--**	**42403**	**--**		**5834**	
21.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,1308	23,544	1801,00		42403				
		Кабельная продукция										
22	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**880**		**447,95**	**194,34**	**394196**	**171020**	**50423**	**167385**	**606505**
		НР - 72%; СП - 8%				**196,31**	**67,87**	**172753**	**59726**		**44924**	
22.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,109	95,92	1801,00		172752				
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0412	36,256							
22.3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0327	28,776		4580,00		131794			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	28,776		1507,00		43365			
22.4	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,0327	28,776		21,00		604			
22.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004251	3,74088		6333,00		23691			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004251	3,74088		2572,00		9622			
22.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004251	3,74088		3990,00		14926			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004251	3,74088		1801,00		6737			
22.7	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	0,352	483,00				170		
22.8	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,00704	2148245,00				15124		
22.9	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	0,08448	2313,00				195		
22.10	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0044	7763690,00				34160		
22.11	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,073216	501,00				37		
22.12	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,528	1293,00				683		
22.13	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,03608	1438,00				52		
23	**1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**5957**		**618,78**	**237,76**	**3686072**	**1416336**	**515638**	**1608569**	**5718183**
		НР - 72%; СП - 8%				**294,46**	**80,58**	**1754098**	**480015**		**423543**	
23.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,1635	973,9695	1801,00		1754119				
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,051	303,807							
23.3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,045562	271,412834		4580,00		1243071			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,045562	271,412834		1507,00		409019			
23.4	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,045562	271,412834		21,00		5700			
23.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002725	16,232825		6333,00		102802			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002725	16,232825		2572,00		41751			
23.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002725	16,232825		3990,00		64769			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002725	16,232825		1801,00		29235			
23.7	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,001	5,957	483,00				2877		
23.8	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,047656	2148245,00				102377		
23.9	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000245	1,459465	2313,00				3376		
23.10	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,014892	7763690,00				115621		
23.11	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,102	607,614	322,00				195652		
23.12	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000208	1,239056	501,00				621		
23.13	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	42,8904	1293,00				55457		
23.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,5957	1438,00				857		
23.15	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0062	36,9334	1050,00				38780		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**5541552**	**1646861**	**710615**	**2656487**	**8853851**
								3184078	**562297**	**--**	**655813**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**5541552**				
	Материалы		Тенге					**710622**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3746375**			
		Накладные расходы	Тенге					**2656487**				
		Сметная прибыль	Тенге					**655813**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**8853852**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2085**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3746375**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**8853852**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2085
		Сметная заработная плата	Тенге					3746375			
		РАЗДЕЛ 2. Дополнительные работы									
24	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Шкаф навесной 19", 9U, 570x450x500мм, IP20 5409.01.100 SHIP	шт	5	69843,75	--	349219	--		--	349219
					--	--	--	--	349219	--	
25	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Шкаф напольный 19", 42U, 800x1000мм, IP20, с обзорной передней дверью 601.8042.03.100 SHIP	шт	1	355953,57	--	355954	--		--	355954
					--	--	--	--	355954	--	
26	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Ножки для шкафов 700712000 SHIP	комплект	1	1434,82	--	1435	--		--	1435
					--	--	--	--	1435	--	
27	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Комплект заземления серверного шкафа 701603001 SHIP	шт	12	1578,57	--	18943	--		--	18943
					--	--	--	--	18943	--	
28	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Комплект крепежа для серверного шкафа 700906000 SHIP	шт	150	101,79	--	15269	--		--	15269
					--	--	--	--	15269	--	
29	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Специализированный ключ для крепежа 701901001 SHIP	шт	1	335,71	--	336	--		--	336
					--	--	--	--	336	--	
30	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Кабельный организатор J606-2 SHIP	шт	16	5925,00	--	94800	--		--	94800
					--	--	--	--	94800	--	
31	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Полка стационарная 700110100 SHIP	шт	4	19984,82	--	79939	--		--	79939
					--	--	--	--	79939	--	
32	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Панель с DIN-рейкой SNR-PDR-19-B SNR	шт	1	11960,71	--	11961	--		--	11961
					--	--	--	--	11961	--	
33	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Блок вентиляторов с термостатом 700404112T SHIP	шт	1	39708,04	--	39708	--		--	39708
					--	--	--	--	39708	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Блок на 9 розеток, с выключателем 700509102 SHIP	шт	1	18916,07	--	18916	--		--	18916
					--	--	--	--	18916	--	
35	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Фальшпанель, высота 3U 700603100 SHIP	шт	5	2933,04	--	14665	--		--	14665
					--	--	--	--	14665	--	
36	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Патч-панель, 24P SHIP P197-24C SHIP	шт	3	17403,57	--	52211	--		--	52211
					--	--	--	--	52211	--	
37	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Патч-панель, 48P SHIP P197-48 SHIP	шт	4	41791,07	--	167164	--		--	167164
					--	--	--	--	167164	--	
38	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	DIN-рейка, 1м	шт	5	1497,32	--	7487	--		--	7487
					--	--	--	--	7487	--	
39	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Розетка на Din-рейку	шт	5	2762,50	--	13813	--		--	13813
					--	--	--	--	13813	--	
40	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Выключатель автоматический BA47-29 1P 6 A	шт	13	1437,50	--	18688	--		--	18688
					--	--	--	--	18688	--	
41	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Выключатель автоматический BA47-29 1P 16 A	шт	1	1484,82	--	1485	--		--	1485
					--	--	--	--	1485	--	
42	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Шина на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль)	шт	2	5118,75	--	10238	--		--	10238
					--	--	--	--	10238	--	
43	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Сетевой коммутатор, 24p + 2SFP combo SG220-26-K9-EU	шт	1	187156,25	--	187156	--		--	187156
					--	--	--	--	187156	--	
44	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Сетевой коммутатор, 24p + 2SFP combo SF250-24-K9-EU	шт	2	141714,29	--	283429	--		--	283429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	283429	--	
45	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Сетевой коммутатор, 48p + 2SFP combo SF250-48-K9-EU	шт	4	322015,18	--	1288061	--		--	1288061
					--	--	--	--	1288061	--	
46	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Инвертор 220В, 3000ВА, Uраб=180-250 В MP-3024 SVC	шт	1	379642,86	--	379643	--		--	379643
					--	--	--	--	379643	--	
47	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Аккумуляторная батарея гелевая 12В, 65А/ч GL1265 SVC	шт	2	163616,07	--	327232	--		--	327232
					--	--	--	--	327232	--	
48	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Кабель для подключения аккумуляторной батареи, с наконечниками	шт	3	4285,71	--	12857	--	12857	--	13886
		СП - 8%			--	--	--	--		1029	
49	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Компьютерная (сетевая) розетка RG-45 cat 5E, 1 модуль 45037 DKC	шт	174	7499,11	--	1304845	--	1304845	--	1409233
		СП - 8%			--	--	--	--		104388	
50	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Корпус розетки на 2 модуля в короб 100х40 10053 DKC	шт	174	1699,11	--	295645	--	295645	--	319297
		СП - 8%			--	--	--	--		23652	
51	прайс-лист ТОО "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Короб с крышкой 100х40 01782 DKC	м	880	4457,14	--	3922283	--	3922283	--	4236065
		СП - 8%			--	--	--	--		313782	
52	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Угол плоский 90° (L-образный поворот) для короба 100х40 01741 DKC	шт	65	4530,36	--	294473	--	294473	--	318031
		СП - 8%			--	--	--	--		23558	
53	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Тройник/отвод для короба 100х40 01757 DKC	шт	50	4388,39	--	219420	--	219420	--	236974
		СП - 8%			--	--	--	--		17554	
54	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Накладка на стык крышки для короба 100х40 00887 DKC	шт	480	1672,32	--	802714	--	802714	--	866933
		СП - 8%			--	--	--	--		64219	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Угол внешний неизменяемый 90° для короба 100x40 01809 DKC	шт	65	2850,00	--	185250	--	185250	--	200070
		СП - 8%			--	--	--	--		14820	
56	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Угол внутренний неизменяемый 90° для короба 100x40 01825 DKC	шт	65	2800,89	--	182058	--	182058	--	196623
		СП - 8%			--	--	--	--		14565	
57	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Заглушка для короба 100x40 00873 DKC	шт	70	2639,29	--	184750	--	184750	--	199530
		СП - 8%			--	--	--	--		14780	
58	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Анкер-шпилька	шт.	5	1016,07	--	5080	--	5080	--	5486
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
59	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Анкерный болт	шт.	20	218,75	--	4375	--	4375	--	4725
		СП - 8%			--	--	--	--		350	
60	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Дюбель-гвоздь LYT LK SP 6/60	шт.	4850	28,57	--	138565	--	138565	--	149672
		СП - 8%			--	--	--	--		11107	
61	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Стяжка нейлоновая морозостойкая CABLETIE 3x150 Norma Group	шт	600	15,18	--	9108	--	9108	--	9834
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
62	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Стяжка нейлоновая морозостойкая CABLETIE 4,5x430 Norma Group	шт	300	19,64	--	5892	--	5892	--	6363
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
63	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Бирка маркировочная У-153	шт.	450	57,14	--	25713	--	25713	--	27770
		СП - 8%			--	--	--	--		2057	
64	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Разъем RJ-45 под витую пару S901B SHIP	шт	50	230,36	--	11518	--	11518	--	12440
		СП - 8%			--	--	--	--		922	
65	прайс-лист ЖШС "КИП KZ"/г.Темиртау/ 2022г.	Изолирующий колпачок для разъема RG-45 S902 SHIP	шт	50	62,50	--	3125	--	3125	--	3375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				11599441				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15337193				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**24191045**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3184078**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1646861**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**562297**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**11450803**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**3737752**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2656487**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1515073**	

Заказчик:

Директор поликлиники — Касымханова А.Г

Подрядчик:

Директор ТОО "КазТемирСтрой" — Сулейменов Б.Ж