Заказчик ТОО "Steel manufacturing"
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Производственный цех

Форма -2В

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Автоматическое пожаротушение

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда: рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Система пожаротушения								
1	E0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	3,15	247,70	14,12	780	44	426	0,55	2
		м		100,35	5,29	316	17	128	0,03	--
2	E0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	7,35	291,70	14,12	2144	104	994	0,55	4
		м		100,35	5,29	738	39	128	0,03	--
3	E0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	306,6	330,70	14,12	101393	4329	41458	0,55	170
		м		100,35	5,29	30767	1622	128	0,03	8
4	E0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	403,2	623,70	14,12	251476	5693	54520	0,55	223
		м		100,35	5,29	40461	2133	128	0,03	10
5	E0116-10-7	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм**	571,2	2029,57	27,87	1159290	15919	139406	1,04	594
		м		180,23	10,44	102947	5963	128	0,05	29
6	E0116-10-8	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм**	16,8	2253,15	45,33	37853	762	6606	1,66	28
		м		290,25	16,97	4876	285	128	0,08	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	112	3564,63	70,85	399239	7935	54123	1,98	222
		м		351,00	26,53	39312	2971	128	0,13	15
8	Е0116-10-11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 350 мм	7,7	5189,25	104,14	39957	802	4975	2,63	20
		м		465,75	38,99	3586	300	128	0,19	1
		Водопровод В2								
9	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	124,25	1240,75	20,80	154163	2584	21994	0,73	90
		м		130,50	7,79	16215	968	128	0,04	5
10	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	49	801,76	15,99	39286	784	7657	0,66	32
		м		116,10	5,99	5689	294	128	0,03	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**2185581**	**38957**			**1384**
			Тенге			**244907**	**14592**			**71**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2185581**				
	Материалы -		Тенге			**1901717**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**259499**			
		Накладные расходы -	Тенге			**332159**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**166**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**49824**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**151064**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2668805**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1622**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**309323**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**2668805**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1622**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**309323**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2185581**	**38957**			**1384**
			Тенге			**244907**	**14592**			**71**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2185581**				
	Материалы -		Тенге			**1901717**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**259499**			
		Накладные расходы -	Тенге			**332159**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**166**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**49824**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**151064**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2668805				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1622
		Сметная заработная плата -	Тенге				309323			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2668805				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1622
		Сметная заработная плата -	Тенге				309323			
		Временные здания и сооружения 3,8%				101 415				
		Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений				2 770 220				
		Производство работ в зимнее время 4,032%				111 695				
		Затраты на выслугу лет 1%				27 702				
		Затраты на доп.отпуска 0,4%				11 081				
		Итого в базовых ценах 2001года				2 920 698				
		В текущих ценах 2016г. К=*2.48887327933				7 269 247				
		Налоги,сборы, обязательные платежи 2%				145 385				
		ИТОГО :				7 414 632				
		НДС (12%)				889 756				
		ВСЕГО:				**8 304 388**				

Заказчик:

Подрядчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Директор
производственно-технического
департамента Иманкулов А.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Форма -2В

Заказчик ТОО "Steel manufacturing"
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Наружное электроосвещение

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Наружное электроосвещение

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	Е0101-13-5 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	702,07	46,30	44,14	32504	30989	13012	0,01	11
		м3		2,16	16,95	1516	11898	97	0,07	48
2	Е0101-162-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м сильно налипающего на инструмент / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	21,71	325,40	--	7065	--	7983	2,09	45
		м3		325,40	--	7065	--	113	--	--
		==========								
3	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных /до 20м/	723,78	15,98	15,98	11566	11566	3068	--	--
		м3		--	4,37	--	3163	97	0,01	5
4	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	248,52	44,26	41,20	10999	10239	4411	0,02	5
		м3		3,06	15,24	760	3787	97	0,06	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 /площадка для хранения/	539,2884	19,70	19,70	10624	10624	2125	--	--
		т		--	3,94	--	2125	100	0,08	45
6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	248,52	3,75	3,24	933	806	386	--	1
		м3		0,48	1,12	119	278	97	--	1
		==========								
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	332,68	6,83	6,83	2271	2271	602	--	--
		м3		--	1,87	--	621	97	0,01	2
8	Е0101-28-8 К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м /до 20м/	332,68	9,87	9,87	3283	3283	871	--	--
		м3		--	2,70	--	898	97	--	1
9	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком//	112,266	6,83	6,83	766	766	203	--	--
		м3		--	1,87	--	210	97	0,01	1
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	444,946	21,55	4,52	9587	2009	7350	0,11	48
		м3		17,03	--	7577	--	97	--	--
11	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных /до 20м/	142,58	15,98	15,98	2278	2278	604	--	--
		м3		--	4,37	--	623	97	0,01	1
12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /засыпка кабеля и труб грунтом/	142,58	134,10	--	19120	--	21606	0,97	139
		м3		134,10	--	19120	--	113	--	--
13	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /засыпка кабеля и труб песком/	48,114	122,18	--	5879	--	6643	0,89	43
		м3		122,18	--	5879	--	113	--	--
14	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	176,418	365,00	--	64393	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

Кабельная прокладка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	2852	36,70	27,80	104668	79286	42537	0,06	171
		м		8,80	6,90	25098	19679	95	0,04	114
16	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	88,462	365,00	--	32289	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,813	21603,38	--	17564	--	18592	133,00	108
		кан.-км		20790,00	--	16902	--	110	--	--
18	С Прайс-лист ТОО "SOnET"	Труба ПЭ двухстенная гофрированная для кабельной канализации д.110 мм 121911	813	296,57	--	241109	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	2852	26,40	3,10	75293	8841	53104	0,11	314
		м		19,10	0,50	54473	1426	95	--	8
20	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	813	27,70	2,10	22520	1707	15601	0,10	81
		м		19,70	0,50	16016	407	95	--	2
21	С151601-486 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	2,737	137342,00	--	375905	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
22	С151601-474 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 3х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,35	112009,00	--	39203	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
23	С151601-467 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 2х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,551	107139,00	--	59034	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Фундамент ФМ-1 для опор (100 шт)								
24	Е0133-256-1	Устройство железобетонных монолитных фундаментов	100	5333,43	--	533343	--	36619	2,21	221
		опора		348,75	--	34875	--	105	--	--
25	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,61	66000,00	--	40260	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,714	71100,00	--	50765	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0108-410-3	Трубы полиэтиленовые, диаметр до 63 мм	200	41,80	2,20	8360	440	5187	0,16	32
		м		27,00	0,30	5400	60	95	--	--
28	С130804-5642 Изм. и доп.вып.19	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50х2,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	200	73,00	--	14600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,924	172357,31	536,06	159258	495	46257	289,00	267
		1т		47475,00	202,50	43867	187	105	0,99	1
30	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	100	330,10	24,10	33010	2410	11257	0,70	70
		шт		116,00	2,50	11600	250	95	0,01	1
31	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	100	61,90	3,30	6190	330	2223	0,14	14
		м		23,00	0,40	2300	40	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1994638	168341			1569
			Тенге			252567	45651			246
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1029684				
	Материалы -		Тенге			42140				
	Всего заработная плата -		Тенге				136748			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			715250				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			64393				
		Накладные расходы -	Тенге			129911				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19487			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69576				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1229171				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							874
		Сметная заработная плата -	Тенге				156235			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			950353				
	Материалы -		Тенге			320839				
	Всего заработная плата -		Тенге				161470			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			91025				
	Местные материалы -		Тенге			325482				
		Накладные расходы -	Тенге			170331				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25550			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			67241				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1187926				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1092
		Сметная заработная плата -	Тенге				187019			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14600				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14600				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			876				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			15476				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2432572				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1966
		Сметная заработная плата -	Тенге				343254			

Временные здания и сооружения 3,8%	92 438
Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений	2 525 010
Производство работ в зимнее время 4,032%	101 808
Затраты на выслугу лет 1%	25 250
Затраты на доп.отпуска 0,4%	10 100
Итого в базовых ценах 2001года	2 662 168
В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933	6 625 799
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	132 516
ИТОГО :	6 758 315
НДС (12%)	810 998
ВСЕГО:	7 569 313

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно- технического
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing" Форма -2В
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Комплексная система безопасности. Система автоматической пожарной сигнализации (АПС).

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Система автоматической пожарной сигнализации (АПС).

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Монтажные материалы и кабельная продукция								
1	Ц0108-404-1	**Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2х6 мм2**	3000	30,20	7,30	90600	21900	60135	0,12	360
		м		19,00	2,10	57000	6300	95	0,01	37
2	С Прайс-лист ТОО "Интант"	**Кабель пожарный КРСВнг(А)-FRLS 2х0,5**	2987	17,59	--	52550	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	С Прайс-лист ТОО ТК "Дозор"	**Кабель КСПВ 4х0,5**	142	9,11	--	1294	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	Ц0108-409-1	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	3000	108,60	48,90	325800	146700	147630	0,22	660
		м		39,60	12,20	118800	36600	95	0,07	212
5	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	**Трубы гибкие гофрированный d16**	3000	10,37	--	31102	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**501346**	**168600**			**1020**
			Тенге			**175800**	**42900**			**249**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**501346**				
		Материалы -	Тенге			**72000**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**218700**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**84946**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			207765				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31165			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42547				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			751657				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1373
		Сметная заработная плата -	Тенге				249865			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			751657				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1373
		Сметная заработная плата -	Тенге				249865			

Временные здания и сооружения 3,8%	28 563
Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений	780 220
Производство работ в зимнее время 4,032%	31 458
Затраты на выслугу лет 1%	7 802
Затраты на доп.отпуска 0,4%	3 121
Итого в базовых ценах 2001года	822 602
В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933	2 047 351
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	40 947
ИТОГО :	2 088 298
НДС (12%)	250 596
ВСЕГО:	**2 338 894**

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно- технического
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing" Форма -2В

Подрядчик ТОО " СК Кулагер"

Наименование стройки - Казахстанский патронный завод

Наименование объекта - Комплексная система безопасности. Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией (СОУЭ).

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией (СОУЭ).

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Монтажные материалы и кабельная продукция										
1	Ц0108-404-1	**Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2х6 мм2**	3000	30,20	7,30	90600	21900	60135	0,12	360		
		м		19,00	2,10	57000	6300	95	0,01	37		
2	Ц0110-927-1 Изм. и доп. вып. 3	**Прокладка ОК в канализации по свободному каналу трубопровода**	889	54,58	23,45	48522	20847	35136	0,14	124		
		м кабеля		29,97	5,96	26643	5298	110	0,03	31		
3	С Прайс-лист ТОО ТК "Дозор"	**Кабель ШВВП 2х0,75**	2500	20,42	--	51051	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
4	С Прайс-лист ТОО ТК "Дозор"	**Кабель КСПВ 4х0,5**	1300	9,11	--	11844	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
5	Ц0108-409-1	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	2500	108,60	48,90	271500	122250	123025	0,22	550		
		м		39,60	12,20	99000	30500	95	0,07	177		
6	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	**Трубы гибкие гофрированный d16**	1300	10,37	--	13477	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Трубы гибкие гофрированный d25	1300	13,51	--	17562	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			504555	164997			1034
			Тенге			182643	42099			244
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			504555				
	Материалы -		Тенге			62981				
	Всего заработная плата -		Тенге				224742			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			93934				
		Накладные расходы -	Тенге			218296				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							109
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				32744			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			43371				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			766222				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1388
		Сметная заработная плата -	Тенге				257486			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			766222				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1388
		Сметная заработная плата -	Тенге				257486			

Временные здания и сооружения 3,8%	29 116
Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений	795 338
Производство работ в зимнее время 4,032%	32 068
Затраты на выслугу лет 1%	7 953
Затраты на доп.отпуска 0,4%	3 181
Итого в базовых ценах 2001года	838 541
В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933	2 087 023
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	41 740
ИТОГО :	2 128 763
НДС (12%)	255 452
ВСЕГО:	**2 384 215**

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно- технического
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing" Форма -2В

Подрядчик ТОО " СК Кулагер"

Наименование стройки - Казахстанский патронный завод

Наименование объекта - Комплексная система безопасности. Система контроля и управления доступом (СКУД)

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Система контроля и управления доступом (СКУД)

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Доводчик двери с тягой 40-120кг, ST-DC036, Smartec**	130	4813,29	--	625728	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
2	С Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Замок накладной электромагнитный с монтажным адаптером, ST-EL250ML, Smartec**	130	4125,68	--	536339	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	С Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Считыватель EM, ST-PR140EM, Smartec**	109	5959,32	--	649566	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	С Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Карта проксимити ISO формата, ST-PC020EM, Smartec**	500	40,11	--	20055	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Кнопка ИК-бесконтактная, врезная, ST-EX120IR, Smartec**	105	2521,25	--	264731	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	С Прайс-лист ТОО "Интант"	**Кнопка выхода**	3	1207,00	--	3621	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Монтажные материалы и кабельная продукция								
7	Ц0108-404-1	**Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2х6 мм2**	4129	30,20	7,30	124696	30142	82766	0,12	495
		м		19,00	2,10	78451	8671	95	0,01	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С Прайс-лист ТОО ТК "Дозор"	Кабель ШВВП 2х0,75	423	14,14	--	5980	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	С Прайс-лист ТОО ТК "Дозор"	КабельКСПВ 4х0,5	2898	9,11	--	26403	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	С151601-342 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66ГОСТ 16442-80	0,808	50586,00	--	40873	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые поустановленным конструкциям по стенам и колоннам скреплением скобами, диаметр до 25 мм	3500	108,60	48,90	380100	171150	172235	0,22	770
		м		39,60	12,20	138600	42700	95	0,07	248
12	Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленнымконструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	30	147,30	73,00	4419	2190	1932	0,29	9
		м		49,50	18,30	1485	549	95	0,11	3
13	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Трубы гибкие гофрированный d16	1500	10,37	--	15551	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Трубы гибкие гофрированный d25	1500	13,51	--	20263	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Металлорукав изолированный d12мм	150	333,32	--	49998	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Металлорукав изолированный d20мм	50	608,84	--	30442	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2798766	203482			1274
			Тенге			218536	51920			301
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2798766				
	Материалы -		Тенге			87197				
	Всего заработная плата -		Тенге				270456			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2289551				
		Накладные расходы -	Тенге			256933				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							128
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38540			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			183342				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			3239041				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1704
		Сметная заработная плата -	Тенге				308996			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3239041				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1704
		Сметная заработная плата -	Тенге				308996			

Временные здания и сооружения 3,8%	123 084
Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений	3 362 125
Производство работ в зимнее время 4,032%	135 561
Затраты на выслугу лет 1%	33 621
Затраты на доп.отпуска 0,4%	13 448
Итого в базовых ценах 2001года	3 544 755
В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933	8 822 446
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	176 449
ИТОГО :	8 998 895
НДС (12%)	1 079 867
ВСЕГО:	**10 078 763**

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно- техничческого
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Никифоров

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing"
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Комплексная система безопасности. Видеонаблюдение.

Форма -2В

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Видеонаблюдение

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Телекамера цифровая DSP 1/3" (1.3Mp CMOS), встроенная ИК-подсветка до 25м, STC-3623/1, Smartec**	1	30140,39	--	30140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
2	Прайс-лист ООО "Модус Трейд"	**Видеорегистратор 80-канальный в комплекте с дисками на 24 ТБ IVS NVR-DSP-MT1 80/2000/24T ISS**	2	5404555,95	--	10809112	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Прайс-лист ТОО "ИСБ Инжиниринг"	**Видеомонитор 32" LED/TFT ; 1920x1080 Full HD, STM-323, Smartec**	1	169038,34	--	169038	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Монтажные материалы и кабельная продукция								
4	Ц0108-404-1	**Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2х6 мм2**	6654	30,20	7,30	200951	48574	133379	0,12	798
		м		19,00	2,10	126426	13973	95	0,01	81
5	С Прайс-лист ТОО ТК "Дозор"	**Кабель UTP5e 4x2x0,5**	1754	26,08	--	45736	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0108-409-1	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	1754	108,60	48,90	190484	85771	86314	0,22	386
		м		39,60	12,20	69458	21399	95	0,07	124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Трубы гибкие гофрированный d16	1350	10,37	--	13996	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	Трубы гибкие гофрированный d25	404	13,51	--	5458	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			11464915	134345			1184
			Тенге			195884	35372			205
	Стоимость оборудования -		Тенге			11008291				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			11008291				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			456625				
	Материалы -		Тенге			61206				
	Всего заработная плата -		Тенге				231257			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65189				
		Накладные расходы -	Тенге			219694				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							110
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				32954			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40579				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			716897				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1499
		Сметная заработная плата -	Тенге				264211			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			11725188				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1499
		Сметная заработная плата -	Тенге				264211			

Временные здания и сооружения 3,8%	27 242
Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений	11 752 430
Производство работ в зимнее время 4,032%	30 004
Затраты на выслугу лет 1%	7 441
Затраты на доп.отпуска 0,4%	2 977
Итого в базовых ценах 2001года	11 792 852
В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933	29 350 914
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	587 018
ИТОГО :	29 937 932
НДС (12%)	3 592 552

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО:				33 530 484				

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно- технического
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing"

Форма -2В

Подрядчик ТОО " СК Кулагер"

Наименование стройки - Казахстанский патронный завод

Наименование объекта - Внутриплощадочные сети связи. Системы связи и коммуникации

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Системы связи и коммуникации

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Трубы										
1	Ц0108-409-1	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	2500	108,60	48,90	271500	122250	123025	0,22	550		
		м		39,60	12,20	99000	30500	95	0,07	177		
2	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	**Трубы гибкие гофрированный d16**	1000	10,37	--	10367	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
3	С Прайс-лист ТОО "Электроцентр"	**Трубы гибкие гофрированный d25**	1500	13,51	--	20263	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
4	С11011-59	**Болты строительные с гайками и шайбами**	0,05	149300,00	--	7465	--	--	--	--		
		т		--	--	--	--	--	--	--		
		Кабель										
5	Ц0108-404-1 прим.	**Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2х6 мм2**	2385	30,20	7,30	72027	17411	47807	0,12	286		
		м		19,00	2,10	45315	5008	95	0,01	29		
6	С Прайс-лист ТОО "Связь плюс"	**Кабель телефонный 4 жилы ШТЛП-4**	1598	14,77	--	23595	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
7	С Прайс-лист ТОО "Дозор"	**Кабель UTP 5e 4x2x0,5**	787	26,08	--	20521	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**425739**	**139661**			**836**
			Тенге			**144315**	**35509**			**206**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**418274**				
	Материалы -		Тенге			**59552**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**179824**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**74747**				
		Накладные расходы -	Тенге			**170832**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**85**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**25625**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**35346**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**624453**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1128**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**205448**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7465**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7465**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**448**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7913**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**632366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1128**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**205448**			

Временные здания и сооружения 3,8%	24 030
Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений	656 396
Производство работ в зимнее время 4,032%	26 466
Затраты на выслугу лет 1%	6 564
Затраты на доп.отпуска 0,4%	2 626
Итого в базовых ценах 2001года	692 051
В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933	1 722 428
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	34 449
ИТОГО :	1 756 877
НДС (12%)	210 825
ВСЕГО:	**1 967 702**

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно-технического
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing"
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Охранное периметральное освещение

Форма -2В

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2017 года

на Охранное переметральное электроосвещение

Составлен(а) в ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	Е0101-13-5 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	562,6	46,30	44,14	26047	24833	10427	0,01	8
		м3		2,16	16,95	1215	9535	97	0,07	39
2	Е0101-162-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м сильно налипающего на инструмент / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	17,4	325,40	--	5662	--	6398	2,09	36
		м3		325,40	--	5662	--	113	--	--
		==========								
3	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м/ранее разрыхленный/	580	39,95	39,95	23170	23170	6146	--	--
		м3		--	10,92	--	6336	97	0,04	21
4	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м /из временного отвала для обратной засыпки/ранее разрыхленный/	450,02	39,95	39,95	17978	17978	4769	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	10,92	--	4916	97	0,04	16
		==========								
5	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м (грунтом)	315,01	6,83	6,83	2150	2150	570	--	--
		м3		--	1,87	--	588	97	0,01	2
6	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м (песком)	45,19	6,83	6,83	308	308	82	--	--
		м3		--	1,87	--	84	97	0,01	--
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	360,2	21,55	4,52	7761	1627	5950	0,11	39
		м3		17,03	--	6134	--	97	--	--
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /засыпка кабеля и труб грунтом/	135,01	134,10	--	18105	--	20458	0,97	131
		м3		134,10	--	18105	--	113	--	--
9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /засыпка кабеля и труб песком/	19,37	122,18	--	2367	--	2674	0,89	17
		м3		122,18	--	2367	--	113	--	--
10	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	71,016	365,00	--	25921	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Кабельная прокладка								
11	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	2148	36,70	27,80	78832	59714	32037	0,06	129
		м		8,80	6,90	18902	14821	95	0,04	86
12	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	61	11,20	7,90	683	482	307	0,02	1
		м		3,30	2,00	201	122	95	0,01	1
13	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	70,884	365,00	--	25873	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		=Трубы и материалы=								
14	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,099	21603,38	--	2139	--	2264	133,00	13
		кан.-км		20790,00	--	2058	--	110	--	--
15	С Прайс ТОО "SOnET"	Труба ПЭ двухстенная гофрированная для кабельной канализации д.110 мм	99	296,57	--	29360	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0110-349-4	Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	66	702,30	--	46352	--	43196	4,00	264
		шт		648,00	--	42768	--	101	--	--
17	С прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр"	Коробка протяжная алюминиевая /6030-16А/	66	1476,24	--	97432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр"	Металлорукав DN15 в ПВХ изоляции /6071-015/	99	342,43	--	33901	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр"	Уплотнительная муфта для металлорукава в изоляции /66ВТР16/	132	309,45	--	40847	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		=Кабельно-проводниковая продукция=								
20	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	2320	27,50	4,00	63800	9280	44080	0,12	278
		м		19,30	0,70	44776	1624	95	--	9
21	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	111	38,10	3,20	4229	355	3111	0,15	17
		м		28,80	0,70	3197	78	95	--	--
22	Ц0108-147-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	369	28,80	3,30	10627	1218	7572	0,13	48
		м		21,00	0,60	7749	221	95	--	1
23	С151601-494 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 5х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,642	220524,00	--	362100	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
24	С151601-495 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 5х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,158	269408,00	--	311974	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	542	27,70	2,10	15013	1138	10401	0,10	54
		м		19,70	0,50	10677	271	95	--	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	20	23,20	2,10	464	42	319	0,10	2
		м		16,50	0,30	330	6	95	--	--
27	С151601-29550 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	59553,00	--	1191	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
28	С151601-341 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,542	32123,00	--	17411	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	10	78,30	2,10	783	21	617	0,39	4
		м		64,60	0,30	646	3	95	--	--
30	С151607-47	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 6 мм2	0,000509	491800,00	--	250	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	10	2021,10	1245,00	20211	12450	9794	4,00	40
		шт		756,00	275,00	7560	2750	95	1,59	16
32	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	6	2300,70	1439,00	13804	8634	6618	5,00	30
		шт		844,00	317,00	5064	1902	95	1,84	11
33	С151610-60 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002 прим.	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х16-25 /5ПКВТП-1 16/25/	10	4080,00	--	40800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
34	С151610-62 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002 прим.	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х70-120 /5ПКВТП-1 35/70/	6	4910,00	--	29460	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С151803-201	**Наконечники кабельные НКИ 5,5-4**	10	84,00	--	840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1377845**	**163400**			**1112**
			Тенге			177411	43257			204
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1246286				
	Материалы -		Тенге			19593				
	Всего заработная плата -		Тенге				163669			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			965567				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			25921				
		Накладные расходы -	Тенге			158052				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23708			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			84260				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1488598				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1073
		Сметная заработная плата -	Тенге				187377			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			131559				
	Материалы -		Тенге			81				
	Всего заработная плата -		Тенге				57000			
	Местные материалы -		Тенге			25873				
		Накладные расходы -	Тенге			59739				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8961			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11478				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			202776				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							353
		Сметная заработная плата -	Тенге				65960			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1691373				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1425
		Сметная заработная плата -	Тенге				253337			
		Временные здания и сооружения 3,8%				64 272				
		Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений				1 755 645				
		Производство работ в зимнее время 4,032%				70 788				
		Затраты на выслугу лет 1%				17 556				
		Затраты на доп.отпуска 0,4%				7 023				
		Итого в базовых ценах 2001года				1 851 012				
		В текущих ценах 2016г. К=*2.48887327933				4 606 934				
		Налоги.сборы, обязат.платежи 2%				92 139				
		ИТОГО :				4 699 073				
		НДС (12%)				563 889				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО:					5 262 961				

Заказчик:

Подрядчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Директор
производственно- технического
департамента Иманкулов А.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Начальник участка Никифоров Н.А.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Инженер-сметчик: Байганова А.