Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.2)

Заказчик: ИП Джалгасбаев Андрей Канаевич

Подрядчик: ТОО СУ "УНДУЗ"

Наименование объекта: Строительство бизнес центра и магазина "Ер Косай", г.Актау, 22 мкр. напротив жилого дома №29.

Основание: договор №21 от 01.11.2014г.

АКТ №4

выполненных работ и затрат за апрель 2016г.

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.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛС 2-1-3. Отопление и вентиляция								
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ								
1	Е0118-6-2	**Установка радиаторов отопления алюминиевых водяных секционных** 1кВт	49,784	234,78	19,17	11688	954	6853	0,61	30
				100,35	7,19	4996	358	128	0,04	2
2	Е0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб Ду-15 мм** м	0,451	268,16	4,08	121	2	32	0,31	--
				53,77	1,53	24	1	128	0,01	--
3	Е0115-172-4	**Масляная окраска трубопроводов, диаметром менее 50 мм,** м2	15,79	151,64	0,07	2394	1	1845	0,67	11
				111,24	0,02	1756	--	105	--	--
4	Е0116-30-1	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены диам. до 100 мм /ввод/** 1сальник	2	779,68	--	1559	--	795	1,85	4
				310,55	--	621	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			15763	957			45
			Тенге			7398	359			2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2394				
		Материалы -	Тенге			637				
		Всего заработная плата -	Тенге				1757			
		Сдача и испытание -	Тенге			51				
		Накладные расходы -	Тенге			1845				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				277			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			254				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2034			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			13369				
		Материалы -	Тенге			6771				
		Всего заработная плата -	Тенге				6000			
		Сдача и испытание -	Тенге			192				
		Накладные расходы -	Тенге			7680				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1152			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1263				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			22311				40
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч				7152			
		Сметная заработная плата -	Тенге			26805				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		В1,2								
5	Е0120-31-1	**Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т**	2	1258,00	38,84	2516	78	2800	6,30	13
		шт		1079,66	14,18	2159	28	128	0,07	--
		В3								
6	Е0120-31-1	**Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т**	1	1258,00	38,84	1258	39	1400	6,30	6
		шт		1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	--
7	Е0120-21-1 примен.	**Установка зонтов из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром до 1000 мм /150х150/**	1	1149,10	7,30	1149	7	112	0,51	1
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
8	Е0120-11-1 примен.	**Установка решеток вытяжных 150х150 площадью в свету до 0,25 м2**	4	798,85	16,96	3195	68	992	1,12	4
		шт		186,64	7,09	747	28	128	0,03	--
9	Е0120-11-1 примен.	**Установка решеток вытяжных 100х100 площадью в свету до 0,25 м2**	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
		В4								
10	Е0120-31-1	**Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т**	1	1258,00	38,84	1258	39	1400	6,30	6
		шт		1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	--
11	Ц0108-481-20	**Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети**	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
		шт		250,95	2,41	251	2	95	0,01	--
12	Е0120-11-1 примен.	**Установка решеток вытяжных 150х150 площадью в свету до 0,25 м2**	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
13	Е0120-11-1 примен.	**Установка решеток вытяжных 150х150 стальная площадью в свету до 0,25 м2**	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		В5								
14	Е0120-32-1	**Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т**	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
15	Ц0108-481-20	**Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети**	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
		шт		250,95	2,41	251	2	95	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			14223	379			41
			Тенге			7081	132			1
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			939				
	Материалы -		Тенге			386				
	Всего заработная плата -		Тенге				507			
	Сдача и испытание -		Тенге			26				
		Накладные расходы -	Тенге			481				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			85				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1505				2
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				579			
		Сметная заработная плата -	Тенге			13285				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6377				
	Материалы -		Тенге				6707			
	Всего заработная плата -		Тенге			329				
	Сдача и испытание -		Тенге			8585				
		Накладные расходы -	Тенге							4
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				1288			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			1312				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23182				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге							43
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7995			
		Сметная заработная плата -	Тенге			24687				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			29986	1336			85
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			14479	491			2
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			939				
	Материалы -		Тенге			386				
	Всего заработная плата -		Тенге				507			
	Сдача и испытание -		Тенге			26				
		Накладные расходы -	Тенге			481				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				72			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			85				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1505				2
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				579			
		Сметная заработная плата -	Тенге			2394				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			637				
	Материалы -		Тенге				1757			
	Всего заработная плата -		Тенге			51				
	Сдача и испытание -		Тенге			1845				
		Накладные расходы -	Тенге							1
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				277			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			254				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4493				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге							11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2034			
		Сметная заработная плата -	Тенге			26653				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13148				
	Материалы -		Тенге				12707			
	Всего заработная плата -		Тенге			521				
	Сдача и испытание -		Тенге			16265				
		Накладные расходы -	Тенге							8
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				2440			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			2575				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45493				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге							83
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			51524				

ЛС 2-1-7

		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц0110-698-1	Коробка распределительная на стене шт	1	92,40	--	92	--	81	0,50	1
				90,00	--	90	--	90	--	--
2	Ц0110-55-8	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене из камня-ракушечника м	30	43,80	--	1314	--	662	0,15	5
				24,50	--	735	--	90	--	--
3	Ц0110-349-7	Аппаратура настенного типа Розеткателефонная шт	2	107,30	--	215	--	200	1,00	2
				99,00	--	198	--	101	--	--
4	Ц0110-111-1	Аппарат телефонный настольный шт	2	978,90	--	1958	--	1705	7,00	14
				947,00	--	1894	--	90	--	--
		МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
5	Спрайс-лист ТОО	Коробка телефонная распределительная КРТП 10х2 шт	1	155,95	--	156	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
6	С151607-291	Провода телефонные распределительныеоднопарные с медными жилами,с полиэтиленовойизоляцией,/ГОСТ 20520-80/,марка ТРП,диаметр жил 1х2х0,4 мм2 1000м	0,0309	2980,00	--	92	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
7	Спрайс-лист ТОО	Розетка телефонная шт	2	221,63	--	443	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
8	Спрайс-лист ТОО	Аппарат телефонный шт	2	2368,86	--	4738	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**9008**	--			21
			Тенге			**2917**	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			4738				
		Запасные части -	Тенге			47				
		Тара и упаковка -	Тенге			24				
		Транспортные расходы -	Тенге			144				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			59				
		Комплектация -	Тенге			29				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			5041				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			4270				
		Материалы -	Тенге			662				
		Всего заработная плата -	Тенге				2917			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			691				
		Накладные расходы -	Тенге			2647				1
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				397			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			415				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7332				22
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	чел.-ч				3314			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			12374				
		Сметная заработная плата -	**Тенге**							
		ИТОГО ПО АКТУ:								

ЛС 2-1-8 Автомат ическую пожарную стгнализацию

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, охранно-пожарные	1	7509,60	1,60	7510	2	6440	38,00	38
		шт		7155,00	--	7155	--	90	--	--
2	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой	10	369,90	1,60	3699	16	3123	2,00	20
		шт		347,00	--	3470	--	90	--	--
3	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловойв нормальном исполнении	42	153,50	--	6447	--	5443	1,00	42
		шт		144,00	--	6048	--	90	--	--
4	Ц0110-668-2	Извещатели ПС ручные в нормальном исполнении	8	369,90	1,60	2959	13	2498	2,00	16
		шт		347,00	--	2776	--	90	--	--
5	Ц0110-668-6	Конструкция для установки извещателя	60	86,30	7,80	5178	468	3283	0,35	21
		шт		60,80	--	3648	--	90	--	--
6	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	8	241,70	91,00	1934	728	1191	0,82	7
		шт		131,00	25,70	1048	206	95	0,15	1
7	Ц0110-386-7	Оповещатель свето-звуковой	3	332,40	--	997	--	961	2,00	6
		шт		317,00	--	951	--	101	--	--
8	Ц0110-698-1	Коробка распределительная	1	92,40	--	92	--	81	0,50	1
		шт		90,00	--	90	--	90	--	--
9	Ц0108-121-4	Аккумулятор	1	596,40	--	596	--	484	3,00	3
		шт		509,00	--	509	--	95	--	--
10	Ц0110-698-1	Коробка универсальная	20	92,40	--	1848	--	1620	0,50	10
		шт		90,00	--	1800	--	90	--	--
11	Ц0108-410-1	Труба поливинилхлоридная, диаметр до 25 мм	5	34,20	1,20	171	6	111	0,14	1
		м		23,20	0,20	116	1	95	--	--
12	Ц0108-412-3	Затягивание кабеля в проложенные трубы:кабель первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	5	14,60	0,20	73	1	57	0,07	--
		м		11,80	0,10	59	1	95	--	--
13	Ц0108-409-1	Кабельный канал 20х15 мм	200	108,60	48,90	21720	9780	9842	0,22	44
		м		39,60	12,20	7920	2440	95	0,07	14
14	Ц0108-409-2	Кабельный канал 40х15 мм	30	147,30	73,00	4419	2190	1932	0,29	9
		м		49,50	18,30	1485	549	95	0,11	3
15	Ц0108-148-1	Прокладка кабеля в кабельном канале, масса 1 м до 1 кг	230	27,70	2,10	6371	483	4414	0,10	23
		м		19,70	0,50	4531	115	95	--	1
16	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стенекирпичной, масса 1 м до 1 кг	175	72,90	--	12758	--	8395	0,33	58
		м		53,30	--	9328	--	90	--	--
		МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
17	Спрайс-лист "Эгида Group"	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-16"	1	10215,25	--	10215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Спрайс-лист "Эгида Group"	Извещательпожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-41М	10	938,72	--	9387	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Спрайс-лист	Извещатель пожарный тепловой ИП 101-1А	42	267,70	--	11243	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Спрайс-лист	Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ	8	674,59	--	5397	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С151704-1 примен.	Световой оповещательэвакуационных путей Блик С-12 "Выход"	5	457,00	--	2285	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Спрайс-лист	Световой указатель направления движения	3	785,24	--	2356	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Спрайс-лист "Эгида Group"	Оповещательлкомбинированный свето-звуковой "Маяк-12-КП"	3	671,02	--	2013	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Спрайс-лист ТОО	Коробка телефонная распределительная КРТП-10	1	1163,39	--	1163	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Спрайс-лист	Аккумулятор 12В, 7А/ч	1	1327,77	--	1328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С151802-21	Коробка универсальная УК-2П	20	59,00	--	1180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С130804-8	Трубы поливинилхлоридные Ду-25 мм	0,5	777,00	--	389	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
28	Спрайс-лист	Кабельный канал пластиковый 20х15	200	44,26	--	8852	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Спрайс-лист	Кабельный канал пластиковый 40х15	30	88,52	--	2656	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	С151604-290	Кабели для городских телефонных сетей,марка ТПП, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар 10	0,01	61700,00	--	617	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
31	Спрайс-лист "Эгида Group"	Кабель сигнальный КСПВ, число жил и сечением 2х0,5 мм2	400	7,14	--	2855	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**138707**	**13686**			**298**
			Тенге			**50934**	**3311**			**19**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**39583**				
	Запасные части -		Тенге			**396**				
	Тара и упаковка -		Тенге			**200**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1205**				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			**497**				
	Комплектация -		Тенге			**240**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**42121**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**99124**				
	Материалы -		Тенге			**12152**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**54245**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**22352**				
		Накладные расходы -	Тенге			**49874**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7481**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**8940**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**157938**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**342**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61726**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**200059**				

ЛС 3-1-2 Отопление и вентиляция

РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ

1	Ц0108-602-2	Конвектор электрический мощностью 2,5 кВт	2	782,34	5,56	1565	11	1230	2,06	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		644,78	2,37	1290	5	95	0,01	--
2	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабе	Конвектор электрический BASIC-ML10 мощность 2,5 кВт	2	4872,06	--	9744	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11309	11			4
			Тенге			1290	5			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			9744				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			9744				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1565				
		Материалы -	Тенге			264				
		Всего заработная плата -	Тенге				1294			
		Сдача и испытание -	Тенге			38				
		Накладные расходы -	Тенге			1230				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				184			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			168				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2962				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1479			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			12706				
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		ВЕ-1								
3	Е0120-20-1	Установка зонтов из листовойоцинковани ой стали,круглого сечения ЗК.00.000	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
4	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 100 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,901	1151,91	13,82	2190	26	645	1,62	3
		м2		259,88	5,18	494	10	128	0,03	--
5	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов	0,004	54500,00	--	218	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3271	32			3
			Тенге			558	12			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3271				
		Материалы -	Тенге			2463				
		Всего заработная плата -	Тенге				570			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			218				
		Сдача и испытание -	Тенге			28				
		Накладные расходы -	Тенге			730				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				109			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			240				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4241				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				679			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4241				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			14580	43			8
			Тенге			1847	17			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			9744				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			9744				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1565				
		Материалы -	Тенге			264				
		Всего заработная плата -	Тенге				1294			
		Сдача и испытание -	Тенге			38				
		Накладные расходы -	Тенге			1230				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				184			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			168				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2962				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1479			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3271				
		Материалы -	Тенге			2463				
		Всего заработная плата -	Тенге				570			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			218				
		Сдача и испытание -	Тенге			28				
		Накладные расходы -	Тенге			730				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				109			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			240				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4241				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				679			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			16947				

ЛС 3-1-4 . Автоматическая пожарная сигнализация

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц0110-668-1	**Извещатели ПС автоматические: тепловой в нормальном исполнении**	2	153,50	--	307	--	259	1,00	2
		шт		144,00	--	288	--	90	--	--
2	Ц0110-668-2	**Извещатели ПС ручные в нормальном исполнении**	1	369,90	1,60	370	2	312	2,00	2
		шт		347,00	--	347	--	90	--	--
3	Ц0108-593-11	**Световые настенные указатели**	1	241,70	91,00	242	91	149	0,82	1
		шт		131,00	25,70	131	26	95	0,15	--
4	Ц0110-386-7	**Оповещатель свето-звуковой**	1	332,40	--	332	--	320	2,00	2
		шт		317,00	--	317	--	101	--	--
5	Ц0108-545-5	**Коробка с зажимами,устанавливаемая наконструкции на стене или колонне,для кабелей сечением до 10 мм2,с количеством зажимов до 4**	1	688,60	22,60	689	23	332	2,00	2
		шт		347,00	2,30	347	2	95	0,01	--
6	Ц0108-144-1	**Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,сечение до 2,5 мм2**	2	20,70	--	41	--	39	0,12	--
		шт		20,50	--	41	--	95	--	--
7	Ц0110-698-1	**Коробка универсальная**	3	92,40	--	277	--	243	0,50	2
		шт		90,00	--	270	--	90	--	--
8	Ц0110-55-3	**Прокладка кабеля по стене кирпичной,ма сса 1 м до 1 кг**	30	72,90	--	2187	--	1439	0,33	10
		м		53,30	--	1599	--	90	--	--

МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Спрайс-лист	Извещатель пожарный тепловой ИП 101-1А шт	2	267,70 --	-- --	535 --	-- --	-- --	-- --	-- --
10	Спрайс-лист	Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ шт	1	674,59 --	-- --	675 --	-- --	-- --	-- --	-- --
11	С151704-1 примен.	Световой оповещательэвакуационны х путей Блик С-12 "Выход" шт	1	457,00 --	-- --	457 --	-- --	-- --	-- --	-- --
12	Спрайс-лист "Амиго-Тараз"	Оповещатель свето-звуковой наружной установки "БИЯ-С3" шт	1	490,77 --	-- --	491 --	-- --	-- --	-- --	-- --
13	Спрайс-лист ТОО	Ко робка зажимов КЗНС 8 У2 шт	1	1911,34 --	-- --	1911 --	-- --	-- --	-- --	-- --
14	С151802-21	Коробка универсальная УК-2П шт	3	59,00 --	-- --	177 --	-- --	-- --	-- --	-- --
15	Спрайс-лист "Эгида Group"	Кабель сигнальный КСПВ,число жил и сечением 2х0,5 мм2 м	30	7,14 --	-- --	214 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге Тенге			8905 3340	115 28			20 --
		Стоимость оборудования -	Тенге			1701				
		Запасные части -	Тенге			17				
		Тара и упаковка -	Тенге			9				
		Транспортные расходы -	Тенге			52				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			21				
		Комплектация -	Тенге			10				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1810				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			7205				
		Материалы -	Тенге			990				
		Всего заработная плата -	Тенге				3368			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2760				
		Накладные расходы -	Тенге			3093				2
		Нормативная трудоемкость в Н.Р -	чел.-ч				464			
		Сметная заработная плата в Н.Р -	Тенге			618				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10916				22
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3832			
		Сметная заработная плата -	Тенге			12726				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге							

ЛС 4-1-1 Внутриплощадочные сети АПС

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-13-4 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 групп ы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях м3	100,3	31,40 1,46	29,94 11,49	3149 147	3003 1153	1261 97	0,01 0,05	1 5
2	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180,	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированнымспособо м м3	3,1	200,88 200,88	-- --	623 623	-- --	704 113	1,42 --	4 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншей бульдозера ми мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	100,2	6,48	6,48	649	649	204	--	--
		м3		--	2,10	--	211	97	0,01	1
4	Е0101-27-8	Обратная засыпка траншей бульдозера ми мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5м	100,2	3,20	3,20	321	321	101	--	--
		м3		--	1,04	--	104	97	--	--
5	Е0101-166-1	Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	3,1	122,18	--	379	--	428	0,89	3
		м3		122,18	--	379	--	113	--	--
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
6	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее из местного грунта	100	36,70	27,80	3670	2780	1491	0,06	6
		м		8,80	6,90	880	690	95	0,04	4
7	Е0134-101-3	Устройство трубопроводов и з асбестоцементных труб Ду-100 мм	0,03	214698,38	--	6441	--	743	144,00	4
		кан.-км		22500,00	--	675	--	110	--	--
8	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,масса 1 м до 3 кг	30	45,00	6,70	1350	201	963	0,19	6
		м		32,20	1,60	966	48	95	0,01	--
9	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ,прокладываемый в готовыхтраншеях без покрытий,масса 1 м до 3 кг	100	31,50	7,50	3150	750	2033	0,12	12
		м		19,80	1,60	1980	160	95	0,01	1
		МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
10	С151603-57	Кабели контрольные,марка КВВГЭ,число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,08	119600,00	--	9568	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
11	С151603-59	Кабели контрольные,марка КВВГЭ,число жил и сечение 7х2,5 мм2	0,05	164400,00	--	8220	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			37520	7703			36
			Тенге			5649	2366			11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			25958				
		Материалы -	Тенге			613				
		Всего заработная плата -	Тенге				4724			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			17788				
		Накладные расходы -	Тенге			4488				2
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				673			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			1827				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32273				31
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				5397			
		Сметная заработная плата -	Тенге			11562				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5766				
		Материалы -	Тенге				3291			
		Всего заработная плата -	Тенге			3440				2
		Накладные расходы -	чел.-ч							
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге				516			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			900				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15902				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3807			
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			48175				

Л 4-2 Наружное электроснабжение

РАЗДЕЛ 1.ВЫСОКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЭП 10 кВ

1		3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях	118	167,40	--	19753	--	22321	1,18	139
		м3		167,40	--	19753	--	113	--	--
2	Е0101-166-1	Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	116	122,18	--	14173	--	16015	0,89	103
		м3		122,18	--	14173	--	113	--	--
3	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	300	44,00	10,60	13200	3180	8920	0,18	54
		м		29,00	2,30	8700	690	95	0,01	4
4	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	300	32,40	23,70	9720	7110	4133	0,06	18
		м		8,60	5,90	2580	1770	95	0,03	10
5	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,03	391770,87	1984,82	11753	60	1819	270,00	8
		км		45900,00	749,25	1377	22	130	3,66	--
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
6	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
		шт		1386,00	236,48	1386	236	105	1,03	1
7	Ц0108-57-1	Привод с одной тягой, рычажный	1	943,80	3,80	944	4	720	4,00	4
		шт		756,00	2,30	756	2	95	0,01	--
8	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудованияразрядников с помощью механизмов	3	2476,72	1756,72	7430	5270	2908	3,76	11
		комплект		616,50	306,68	1850	920	105	1,06	3
9	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,017	1100,25	--	19	--	20	6,71	--
		1т		1100,25	--	19	--	105	--	--
10	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,006083	846,00	--	5	--	5	5,15	--
		1т		846,00	--	5	--	105	--	--
11	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто построительным основаниям из круглой стали, диаметр 16 мм /заземление опор ВЛ-10кВ/	1	35,50	3,10	36	3	31	0,18	--
		м		32,40	0,30	32	--	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			79296	16396			345
			Тенге			50631	3642			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			33593				
	Материалы -		Тенге			1953				
	Всего заработная плата -		Тенге				18923			
		Накладные расходы -	Тенге			18416				9
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2762			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3121				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			55130				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							123
		Сметная заработная плата -	Тенге				21685			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45703				
	Материалы -		Тенге			10087				
	Всего заработная плата -		Тенге				35349			
	Местные материалы -		Тенге			230				
		Накладные расходы -	Тенге			40181				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6027			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5153				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			91037				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							270
		Сметная заработная плата -	Тенге				41377			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			146167				
		РАЗДЕЛ 2.ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ								
		НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
12	Ц0108-489-21	**Установка дизельной электростанции стационарной, масса до 10 т**	1	23911,00	9296,00	23911	9296	11691	54,00	54
		шт		10150,00	2156,02	10150	2156	95	12,50	13
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
13	Е0101-13-4 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами**	96,6	31,40	29,94	3033	2892	1214	0,01	1
		м3		1,46	11,49	141	1110	97	0,05	4
14	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180,	**Доработка грунта 1 группы вручную в траншеях после разработки их механизированным способом**	4,1	200,88	--	824	--	931	1,42	6
		м3		200,88	--	824	--	113	--	--
15	Е0101-27-2	**Обратная засыпка траншей бульдозерамимощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	96,6	6,48	6,48	626	626	197	--	--
		м3		--	2,10	--	203	97	0,01	1
16	Е0101-27-8	**Обратная засыпка траншей бульдозерамимощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	96,6	3,20	3,20	309	309	97	--	--
		м3		--	1,04	--	100	97	--	--
17	Е0101-166-1	**Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы**	4,1	122,18	--	501	--	566	0,89	4
		м3		122,18	--	501	--	113	--	--
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
18	Ц0108-142-1	**Устройство постели при одном кабеле втраншее из местного грунта**	230	36,70	27,80	8441	6394	3430	0,06	14
		м		8,80	6,90	2024	1587	95	0,04	9
19	Ц0108-142-2	**На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1 до 2-х кабелей**	230	11,20	7,90	2576	1817	1158	0,02	5
		м		3,30	2,00	759	460	95	0,01	3
20	Ц0108-142-2 К=2	**На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1 до 3-х кабелей**	90	22,40	15,80	2016	1422	906	0,04	4
		м		6,60	4,00	594	360	95	0,02	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Ц0108-142-2 К=3	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1 до 4-х кабелей	40	33,60	23,70	1344	948	604	0,06	2
		м		9,90	6,00	396	240	95	0,03	1
22	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	274	31,50	7,50	8631	2055	5570	0,12	33
		м		19,80	1,60	5425	438	95	0,01	3
23	Е0134-101-3	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб Ду-100 мм до 2-х отверстий	0,036	230122,38	--	8284	--	891	144,00	5
		кан.-км		22500,00	--	810	--	110	--	--
24	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 3 кг	36	45,00	6,70	1620	241	1156	0,19	7
		м		32,20	1,60	1159	58	95	0,01	--
25	Ц0108-141-1	Лента сигнальная	230	26,40	3,10	6072	713	4283	0,11	25
		м		19,10	0,50	4393	115	95	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			68188	26713			159
			Тенге			27176	6828			37
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			54611				
	Материалы -		Тенге			6824				
	Всего заработная плата -		Тенге				30314			
		Накладные расходы -	Тенге			28799				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4320			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5005				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			88414				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							189
		Сметная заработная плата -	Тенге				34634			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13577				
	Материалы -		Тенге			7474				
	Всего заработная плата -		Тенге				3690			
		Накладные расходы -	Тенге			3896				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				584			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1048				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18522				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				4274			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			106936				

РАЗДЕЛ 3.НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

26	Е0101-13-4 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях соткосами	123.1	31,40	29,94	3865	3685	1547	0,01	1
		м3		1,46	11,49	180	1415	97	0,05	6
27	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180,	Доработка грунта 1 группы вручную в траншеях после разработки их механизированным способом	3,8	200,88	--	763	--	863	1,42	5
		м3		200,88	--	763	--	113	--	--
28	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	122,7	6,48	6,48	795	795	250	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	2,10	--	258	97	0,01	1
29	Е0101-27-8	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	122,7	3,20	3,20	393	393	124	--	--
		м3		--	1,04	--	127	97	--	--
30	Е0101-166-1	Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	3,8	122,18	--	464	--	525	0,89	3
		м3		122,18	--	464	--	113	--	--
31	Е0101-149-1	Бурение ям бурильно-крановыми машинамина тракторе, в грунтах 1 группы, глубина ям до 2 м	11	154,07	133,32	1695	1467	651	0,14	2
		яма		20,75	40,27	228	443	97	0,16	2
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
32	Е0111-13-3	Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.50 мм	2,94	790,75	24,55	2325	72	177	0,26	1
		м2		39,83	9,20	117	27	123	0,04	--
33	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из бетона кл.В12,5 /М-150/	2,022	17015,75	95,97	34406	194	1715	4,90	10
		м3		771,75	36,25	1560	73	105	0,18	--
34	Е0106-3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов /шанцевые колодцы/	0,0456	119,07	0,23	5	--	5	0,61	--
		м3		96,75	0,09	4	--	105	--	--
35	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0432	172357,31	536,06	7446	23	2163	289,00	12
		1т		47475,00	202,50	2051	9	105	0,99	--
36	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону фундаментов	14,202	245,44	3,82	3486	54	650	0,21	3
		м2		37,35	1,44	530	20	118	0,01	--
37	Е0109-53-3	Монтаж опор, закрепляемых на фундаментах	0,29886	16352,36	681,42	4887	204	3982	95,00	28
		т		14670,00	132,75	4384	40	90	0,65	--
38	Е0133-254-1	Окраска масляной краской стальных конструкций опор за 2 раза с очисткой поверхности ветошью	0,29886	2680,92	2005,12	801	599	214	2,14	1
		т		360,00	322,92	108	97	105	1,04	--
39	Е0115-178-4 К=2	Окраска металлических поверхностей труб для ввода кабеля за 2 раз кузбасским лаком	1,02384	44,57	--	46	--	40	0,22	--
		м2		37,36	--	38	--	105	--	--
40	Е0133-115-2	Установка светильников паркового типа слампами ДРЛ	6	1745,38	1411,25	10472	8468	3609	2,01	12
		шт		333,00	239,85	1998	1439	105	0,81	5
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
41	Ц0108-61-1	Предохранитель	6	276,50	18,60	1659	112	1166	1,00	6
		шт		200,00	4,50	1200	27	95	0,03	--
42	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый поустановленным опорам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	15	34,10	2,70	512	41	362	0,15	2
		м		25,00	0,40	375	6	95	--	--
43	Ц0108-407-14	Трубы стальные в фундаментах, диаметр до 80 мм	9	154,00	9,40	1386	85	864	0,61	5
		м		99,00	2,10	891	19	95	0,01	--
44	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг	9	27,70	2,10	249	19	173	0,10	1
		м		19,70	0,50	177	5	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			75655	16209			94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			15071	4005			15
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			14278				
		Материалы -	Тенге			914				
		Всего заработная плата -	Тенге				6137			
		Накладные расходы -	Тенге			6174				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				926			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1227				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			21679				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				7063			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			56490				
		Материалы -	Тенге			11704				
		Всего заработная плата -	Тенге				8515			
		Местные материалы -	Тенге			31459				
		Накладные расходы -	Тенге			8924				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1339			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3925				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			69339				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата -	Тенге				9853			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			4887				
		Материалы -	Тенге			299				
		Всего заработная плата -	Тенге				4424			
		Накладные расходы -	Тенге			3982				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				597			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			532				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5021			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			100418				

РАЗДЕЛ 4.ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА

45	Е0101-13-4 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами м3	72,9	31,40	29,94	2289	2182	916	0,01	1
				1,46	11,49	107	838	97	0,05	3
46	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180,	Доработка грунта 1 группы вручную в траншеях после разработки их механизированным способом м3	2,3	200,88	--	462	--	522	1,42	3
				200,88	--	462	--	113	--	--
47	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный втраншее из полосовой стали, сечение 40х4 мм2 м	30	26,30	3,30	789	99	667	0,14	4
				23,00	0,40	690	12	95	--	--
48	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншей бульдозерамимощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м3	72,9	6,48	6,48	472	472	149	--	--
				--	2,10	--	153	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0101-27-8	**Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	72,9	3,20	3,20	233	233	73	--	--
		м3		--	1,04	--	76	97	--	--
50	Е0101-166-1	**Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы**	2,3	122,18	--	281	--	318	0,89	2
		м3		122,18	--	281	--	113	--	--
51	Ц0108-471-4	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм**	6	140,10	24,10	841	145	675	0,70	4
		шт		116,00	2,50	696	15	95	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			5367	3131			14
			Тенге			2236	1094			4
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1630				
		Всего заработная плата -	Тенге				1413			
		Накладные расходы -	Тенге			1342				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				201			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			178				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3150				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1614			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3738				
		Всего заработная плата -	Тенге				1917			
		Накладные расходы -	Тенге			1978				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				297			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			343				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6059				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2213			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			9209				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			228507	62450			612
			Тенге			95114	15568			75
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			104112				
		Материалы -	Тенге			9691				
		Всего заработная плата -	Тенге				56787			
		Накладные расходы -	Тенге			54731				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8210			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9531				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			168373				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							356
		Сметная заработная плата -	Тенге				64997			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			119508				
		Материалы -	Тенге			29265				
		Всего заработная плата -	Тенге				49471			
		Местные материалы -	Тенге			31689				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			54980				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8247			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10469				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			184956				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							358
		Сметная заработная плата -	Тенге				57718			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4887				
	Материалы -		Тенге			299				
	Всего заработная плата -		Тенге				4424			
		Накладные расходы -	Тенге			3982				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				597			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			532				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5021			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**362731**				
		ЛС 5-1-1 Наружные сети связи								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-13-4 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратнаялопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях**	125	31,40	29,94	3925	3742	1571	0,1	1
		м3		1,46	11,49	183	1437	97	0,5	6
2	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180,	**Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированнымспособо м**	3,6	200,88	--	723	--	817	1,2	5
		м3		200,88	--	723	--	113	--	--
3	Е0101-27-2	**Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	125	6,48	6,48	810	810	255	--	--
		м3		--	2,10	--	263	97	0,1	1
4	Е0101-27-8	**Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	125	3,20	3,20	400	400	126	--	--
		м 3		--	1,04	--	130	97	--	--
5	Е0101-166-1	**Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы**	3,6	122,18	--	440	--	497	0,9	3
		м3		122,18	--	440	--	113	--	--
		СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
6	Ц0108-142-1	**Устройство постели из мягкого грунта толщ.100 мм при одном кабеле в траншее**	80	36,70	27,80	2936	2224	1193	0,6	5
		м		8,80	6,90	704	552	95	0,4	3
7	Е0122-11-3	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.100 мм**	0,42	60591,69	25695,31	25449	10792	21779	194,0	81
		км		33075,00	6813,45	13892	2862	130	26,8	11
8	С130804-15	**Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления,Dн 110 мм**	42,42	6470,00	--	274457	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-148-1	**Кабели в проложенных трубах,масса 1м до 1 кг**	420	27,70	2,10	11634	882	8060	0,0	42
		м		19,70	0,50	8274	210	95	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Ц0108-141-1	Кабель,прокладываемый в готовых траншеях без покрытий,масса 1 м до 1 кг	80	26,40	3,10	2112	248	1490	0,11	9
		м		19,10	0,50	1528	40	95	--	-
11	С151604-83 Изм. и доп.вып.19	Кабели связи низкочастотные,марка ТПП ЭП,диаметр жилы 0,4 мм,число пар 10	0,5	59465,00	--	29733	--	--	--	-
		1000м		--	--	--	--	--	--	-
12	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,98	14693,94	1879,87	29094	3722	5081	8,86	18
		м3		1435,50	538,43	2842	1066	130	2,06	4
13	С143018-28 Изм. и	Колодцы и коробки железобетонные телефонные	1,98	30200,00	--	59796	--	--	--	-
		м3		--	--	--	--	--	--	-
14	Е0123-24-1	Установка люков	11	8378,51	35,42	92164	390	3185	1,31	14
		шт		209,25	13,50	2302	149	130	0,07	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			533672	23210			179
			Тенге			30888	6708			28
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			46415				
	Материалы -		Тенге			2822				
	Всего заработная плата -		Тенге				11308			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29733				
		Накладные расходы -	Тенге			10743				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1611			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3429				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			60587				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата -	Тенге				12919			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			212800				
	Материалы -		Тенге			105812				
	Всего заработная плата -		Тенге				26287			
	Местные материалы -		Тенге			66750				
		Накладные расходы -	Тенге			33312				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4997			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14767				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			260878				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							163
		Сметная заработная плата -	Тенге				31284			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			274457				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			274457				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16467				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			290925				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			612390				

ЛС 7-3 Покрытие

РАЗДЕЛ 1.ТВЕРДОЕ ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДОВ И ТРОТУАРОВ

АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДОВ - ТИП 1 /S-750 м2/

1	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	750	19,95	15,58	14963	11685	6514	0,01	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		1,03	5,50	773	4125	133	0,03	20
2	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.0,1 м	75	2261,51	68,13	169613	5110	3406	0,14	11
		м3		21,38	12,76	1604	957	133	0,04	3
3	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебеночно-песчано-гравийной смеси толщ.0,02 м	15	3591,33	73,75	53870	1106	659	0,14	2
		м3		21,38	11,67	321	175	133	0,04	1
4	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,54	39376,59	339,59	21263	183	101	0,58	--
		т		--	140,94	--	76	133	0,58	--
5	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонныхкамней	293	983,25	6,63	288092	1943	43036	0,70	205
		м		108,68	1,76	31843	515	133	0,01	2
6	С143003-10 Изм. и	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.30.15	13,185	27100,00	--	357314	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		БРУСЧАТОЕ ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ - ТИП 2 /S-146,3 м2/								
7	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной140 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	146,3	19,95	15,58	2919	2279	1271	0,01	1
		м2		1.03	5,50	151	805	133	0,03	4
8	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.0,1 м	14,63	2261,51	68,13	33086	997	664	0,14	2
		м3		21,38	12,76	313	187	133	0,04	1
9	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнениемшвов песком	146,3	186,54	21,26	27291	3110	29533	0,95	139
		м2		156,15	7,97	22845	1166	123	0,04	6
10	Спрайс-лист ТОО	Брусчатка h-4,5 см	146,3	606,78	--	88771	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней	35	861,42	6,63	30150	232	5141	0,70	24
		м		108,68	1,76	3804	61	133	0,01	--
12	С143003-10 Изм. и	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.20.8	0,56	27100,00	--	15176	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1102507	26646			391
			Тенге			61652	8067			37
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1102507				
	Материалы -		Тенге			30304				
	Всего заработная плата -		Тенге				69719			
	Местные материалы -		Тенге			983906				
		Накладные расходы -	Тенге			90325				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13549			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			71570				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1264402				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							473
		Сметная заработная плата -	Тенге				83268			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1291561				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1102507	27020			396
			Тенге			62425	8208			37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1127085				
	Материалы -		Тенге			34195				
	Всего заработная плата -		Тенге				70633			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3671				
	Местные материалы -		Тенге			999773				
		Накладные расходы -	Тенге			91369				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13705			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			73107				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1291561				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							479
		Сметная заработная плата -	Тенге				84338			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1291561				

Строительно-монтажные работы	**9 610 843**
Оборудование:	**1 449 925**
Итого по акту	**11 060 768**
Временные здания и сооружения 1,8%	172 995
Итого:	**9 783 838**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,5775%	56 502
Затраты на выслугу лет, 1%	97 838
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	39 135
Итого:	**9 977 314**
Итого с оборудованием:	**11 427 239**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2015г. К-2,36981556796682	**27 080 448**
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	541 609
Итого:	**27 622 057**
НДС 12%	3 314 647
Всего:	**30 936 704**
Удержание 5%	1 546 835
Всего к перечислению:	**29 389 869**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Сдал:

Ильясов К.К.

Принял:

Джалгасбаев А.К.

Заказчик: ИП Джалгасбаев Андрей Канаевич
Подрядчик: ТОО СУ "УНДУЗ"
Наименование строительства и его адрес: Строительство бизнес центра и магазина "Ер Косай", г.Актау, 22 мкр, напротив жилого дома №29.

Приложение №1
Типовая межведомственная форма № КС-3
Утверждена постановлением
Госкомстата РК от 16.11.99 №73

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за апрель месяц 2016г.

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

	Код Заказчика	Код Подрядчика	Доп. соглашение		Источник	Организац.Правовая				
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код		
			21	01.11.2014г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов,комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего с НДС
	С начала стр-ва и по отчетный месяц включительно (без НДС)	В отчетном месяце	Из гр 1							
			Строительно-монтажные работы в базисных ценах 2001г.	из них		стоимость прочих затрат,не вход.в сост. СМР	Дополнительные			
				в отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	другие дополнит. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство бизнес центра и магазина "Ер Косай", г.Актау, 22 мкр, напротив жилого дома №29.	**111 713 362**		44 793 011						**13 405 603**	**125 118 965**
в том числе: апрель месяц 2016 года		**27 622 057**		11 060 768					**3 314 647**	**30 936 704**
Удержание 5%		**1 381 103**							**165 732**	**1 546 835**
И Т О Г О к оплате:		**26 240 954**							**3 148 915**	**29 389 869**

Заказчик _____ Джалгасбаев Андрей Канаевич

Подрядчик СУ «УНДУЗ»