1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ОТДЕЛ 2.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
			РАЗДЕЛ 2.ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЕ								
44	**82**	**Е0121-14-1**	**Прокладка лотков металлических штампованных**	**148**	**150,81**	**10,52**	**22319**	**1557**	**9256**	**0,32**	**47**
			м		**53,78**	**4,13**	**7959**	**611**	**108**	**0,02**	**3**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**22319**	**1557**			**47**
				Тенге			**7959**	**611**			**3**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			**22319**				
		Материалы -		Тенге			**12803**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**8571**			
			Накладные расходы -	Тенге			**9256**				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**5**
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1388**			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1895**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**33470**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**55**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**9959**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**33470**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**55**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**9959**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			**22319**	**1557**			**47**
				Тенге			**7959**	**611**			**3**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			**22319**				
		Материалы -		Тенге			**12803**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**8571**			
			Накладные расходы -	Тенге			**9256**				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**5**
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1388**			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1895**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**33470**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**55**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**9959**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			**33470**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**55**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**9959**			
			ОТДЕЛ 2.ЛОКАЛЬНУЮ КОМПЬЮТЕРНУЮ СЕТЬС								
			РАЗДЕЛ 1.ЛОКАЛЬНУЮ КОМПЬЮТЕРНУЮ СЕТЬС								
45	**6**	**Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3**	**Конфигурация и настройка сетевых компонентов /мост, маршрутизатор, модем и т. п./**	**63**	**10499,71**	**--**	**661482**	**--**	**595334**	**32,00**	**2016**
			шт		**10499,71**	**--**	**661482**	**--**	**90**	**--**	**--**
46	**8**	**Ц0110-901-13**	**Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/**	**126**	**10,50**	**0,10**	**1323**	**13**	**1400**	**0,06**	**8**
			шт		**10,10**	**--**	**1273**	**--**	**110**	**--**	**--**
47	**10**	**Ц0108-591-9**	**Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке**	**126**	**62,70**	**0,20**	**7900**	**25**	**6931**	**0,34**	**43**
			шт		**57,80**	**0,10**	**7283**	**13**	**95**	**--**	**--**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**670705**	**38**			**2066**
				Тенге			**670037**	**13**			**--**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			**670705**				
		Материалы -		Тенге			**630**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**670050**			
			Накладные расходы -	Тенге			**603664**				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**302**
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**90550**			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**76462**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1350831**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2368**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**760599**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1350831**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2368**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**760599**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			**670705**	**38**			**2066**
				Тенге			**670037**	**13**			**--**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			**670705**				
		Материалы -		Тенге			**630**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**670050**			
			Накладные расходы -	Тенге			**603664**				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**302**
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**90550**			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**76462**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1350831**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2368**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**760599**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			**1350831**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2368**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**760599**			
			ОТДЕЛ 2.СЛАБОТОЧНУЮ СЕТЬ								
			РАЗДЕЛ 3.ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ И ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ								
48	**24**	**Ц0110-694-1**	**Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РИ-Р24-Р6-1**	**11**	**589,30**	**--**	**6482**	**--**	**5752**	**3,00**	**33**
			шт		**581,00**	**--**	**6391**	**--**	**90**	**--**	**--**
49	**25**	**Ц0110-695-1**	**Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы односторонние на стене**	**1**	**279,70**	**--**	**280**	**--**	**248**	**2,00**	**2**
			шт		**275,00**	**--**	**275**	**--**	**90**	**--**	**--**
50	**27**	**Ц0110-349-5**	**Аппаратура настенного типа. Звонок**	**5**	**181,60**	**--**	**908**	**--**	**864**	**1,00**	**5**
			шт		**171,00**	**--**	**855**	**--**	**101**	**--**	**--**
51	**29**	**Ц0110-698-1**	**Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене**	**8**	**92,40**	**--**	**739**	**--**	**648**	**0,50**	**4**
			шт		**90,00**	**--**	**720**	**--**	**90**	**--**	**--**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**8409**	**--**			**44**
				Тенге			**8241**	**--**			**--**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			8409				
		Материалы -		Тенге			168				
		Всего заработная плата -		Тенге				8241			
			Накладные расходы -	Тенге			7511				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1127			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			955				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			16875				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
			Сметная заработная плата -	Тенге				9368			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			16875				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
			Сметная заработная плата -	Тенге				9368			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			**8409**	**--**			**44**
				Тенге			**8241**	**--**			**--**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			8409				
		Материалы -		Тенге			168				
		Всего заработная плата -		Тенге				8241			
			Накладные расходы -	Тенге			7511				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1127			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			955				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			16875				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
			Сметная заработная плата -	Тенге				9368			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			16875				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
			Сметная заработная плата -	Тенге				9368			
			ОТДЕЛ 2.ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ								
			РАЗДЕЛ 1.ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ								
52	**1**	**Ц0110-350-23**	**Монтаж видеорегистратора**								
				1	**438,90**	**9,20**	**439**	**9**	**434**	**2,00**	**2**
			шт		**425,00**	**4,50**	**425**	**4**	**101**	**0,03**	**--**
53	**4**	**Ц0110-513-3**	**Монтаж видеоусилителя**								
				1	**1034,60**	**--**	**1035**	**--**	**1034**	**5,00**	**5**
			шт		**1024,00**	**--**	**1024**	**--**	**101**	**--**	**--**
54	**8**	**Ц0110-99-6**	**Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый**								
				1	**1526,20**	**--**	**1526**	**--**	**1296**	**9,00**	**9**
			шт		**1440,00**	**--**	**1440**	**--**	**90**	**--**	**--**
55	**10**	**Ц0110-349-3**	**Аппаратура настенного типа. Щит распределительный**								
				1	**6874,00**	**--**	**6874**	**--**	**6227**	**32,00**	**32**
			шт		**6165,00**	**--**	**6165**	**--**	**101**	**--**	**--**
56	**12**	**Ц0110-350-23**	**Аппаратура цветного телевидения. Видеоконтрольное устройство**								
				16	**438,90**	**9,20**	**7022**	**147**	**6941**	**2,00**	**32**
			шт		**425,00**	**4,50**	**6800**	**72**	**101**	**0,03**	**--**
57	**14**	**Ц0110-350-15**	**Аппаратура цветного телевидения. Пульт видеоинженера**								
				1	**9783,40**	**35,40**	**9783**	**35**	**9036**	**49,00**	**49**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт		8933,00	13,50	8933	14	101	0,08	--
58	16	Ц0110-901-13	**Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/**	32	10,50	0,10	336	3	356	0,06	2
			шт		10,10	--	323	--	110	--	--
59	18	Ц0110-99-7	**Усилитель дуплексный или абонентский, отдельно устанавливаемый**	2	1938,70	--	3877	--	3317	12,00	24
			шт		1843,00	--	3686	--	90	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			30893	195			155
				Тенге			28796	90			1
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			30893				
		Материалы -		Тенге			1902				
		Всего заработная плата -		Тенге				28886			
			Накладные расходы -	Тенге			28640				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4296			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3572				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			63105				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							170
			Сметная заработная плата -	Тенге				33182			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			63105				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							170
			Сметная заработная плата -	Тенге				33182			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			30893	195			155
				Тенге			28796	90			1
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			30893				
		Материалы -		Тенге			1902				
		Всего заработная плата -		Тенге				28886			
			Накладные расходы -	Тенге			28640				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4296			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3572				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			63105				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							170
			Сметная заработная плата -	Тенге				33182			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			63105				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							170
			Сметная заработная плата -	Тенге				33182			
			ОТДЕЛ 2.ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
			РАЗДЕЛ 1.ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
60	1	ЕСБ5.1Рбщеобразовательные школы и пришкольные интернаты тб1	**МОНТАЖ ОБОРУДОВ АНИЯ**	150	152,00	--	22800	--	2736	--	--
			место		152,00	--	22800	--	12	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			22800	--			--
				Тенге			22800	--			--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			22800				
			Всего заработная плата -	Тенге				22800			
			Стоимость возвращаемых материалов -	Тенге			2850				
			Накладные расходы -	Тенге			2736				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				410			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1532				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			27068				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата -	Тенге				23210			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			27068				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата -	Тенге				23210			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			**22800**	**--**			**--**
				Тенге			**22800**	**--**			**--**
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			22800				
			Всего заработная плата -	Тенге				22800			
			Стоимость возвращаемых материалов -	Тенге			2850				
			Накладные расходы -	Тенге			2736				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				410			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1532				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			27068				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата -	Тенге				23210			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			27068				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата -	Тенге				23210			
			ОТДЕЛ 2.ПОДЪЕМНАЯ ПЛАТФОРМА								
			2 ОСТАНОВКИ								
61	**1**	**Ц0103-560-1**	**Лифт грузоподъемностью 400 кг на 9 остановок, высота шахты 29 м**								
				1	**240810,00**	**65100,00**	**240810**	**65100**	**136647**	**851,00**	**851**
			лифт		**135900,00**	**15929,97**	**135900**	**15930**	**90**	**92,39**	**92**
62	**2**	**Ц0103-560-4 к=7**	**За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью 400; 500 кг**								
				1	**-88711,00**	**-24955,00**	**-88711**	**-24955**	**-50356**	**-308,00**	**-308**
			остан.		**-49616,00**	**-6335,08**	**-49616**	**-6335**	**90**	**-36,74**	**-37**
63	**3**	**СПрайс-лист Лифтовая компания АФОНСКАЯ**	**ПОДЪЕМНАЯ ПЛАТФОРМА БК А110-113 для инвалидов**								
				1	**2806313,93**	**--**	**2806314**	**--**	**--**	**--**	**--**
			компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			**2958413**	**40145**			**543**
				Тенге			**86284**	**9595**			**56**
			Стоимость оборудования -	Тенге			2806314				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			2806314				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			152099				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -		Тенге			25670				
		Всего заработная плата -		Тенге				95879			
			Накладные расходы -	Тенге			86291				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12944			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14303				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			252693				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							642
			Сметная заработная плата -	Тенге				108823			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			3059007				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							642
			Сметная заработная плата -	Тенге				108823			
			ОТДЕЛ 6.АВТОНОМНАЯ КОТЕЛЬНАЯ								
			ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ И ДЫМОВУЮ ТРУБУ								
64	38	E0101-165-1	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы**	7	261,00	--	1827	--	2065	1,81	13
			м3		261,00	--	1827	--	113	--	--
65	39	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	3	122,18	--	367	--	414	0,89	3
			м3		122,18	--	367	--	113	--	--
			ПОД ФОМ1-2ШТ								
66	40	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**	0,6	7063,99	66,01	4238	40	139	1,35	1
			м3		195,75	24,93	117	15	105	0,12	--
67	41	E0111-13-3 R=2	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	6,1	1338,19	49,10	8163	300	736	0,53	3
			м2		79,66	18,40	486	112	123	0,04	--
68	42	E0106-3-4	**Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование**	2,86	10228,71	257,71	29254	737	2181	4,05	12
			м3		634,50	91,69	1815	262	105	0,40	1
69	43	C12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм**	0,209	32300,00	--	6751	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
70	44	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	2,9172	131,00	--	382	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
			ПОД ФОМ2								
71	45	E0108-3-3	**Гравийно-песчаная подготовка**	0,2	230,27	100,89	46	20	38	0,85	--
			м3		123,75	38,25	25	8	118	0,18	--
72	46	C143008-104	**Смеси песчано-гравийные природные**	0,23	769,00	--	177	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	47	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,001	40097,59	339,59	40	--	--	0,58	--
			т		--	140,94	--	--	--	0,58	--
74	48	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,93	8589,71	260,48	7988	242	687	3,94	4
			м3		614,25	89,46	571	83	105	0,35	--
75	49	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9486	131,00	--	124	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
76	50	Е0141-8-3	Заливка стыков разжиженным битумом	0,01	30039,53	1538,51	300	15	31	9,49	--
			т		2407,50	590,92	24	6	104	2,44	--
77	51	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,6	245,44	3,82	1129	18	211	0,21	1
			м2		37,35	1,44	172	7	118	0,01	--
78	52	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,03	93997,62	304,24	2820	9	1045	198,00	6
			1т		33075,00	114,75	992	3	105	0,56	--
79	53	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,077	64092,87	304,24	4935	23	279	20,00	2
			1т		3330,00	114,75	256	9	105	0,56	--
			ФОМ3								
80	54	Е0101-165-1	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	7	261,00	--	1827	--	2065	1,81	13
			м3		261,00	--	1827	--	113	--	--
81	55	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	3	122,18	--	367	--	414	0,89	3
			м3		122,18	--	367	--	113	--	--
82	56	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,22	7063,99	66,01	1554	15	51	1,35	--
			м3		195,75	24,93	43	5	105	0,12	--
83	57	Е0111-13-3 =2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,21	1338,19	49,10	2957	109	267	0,53	1
			м2		79,66	18,40	176	41	123	0,04	--
84	58	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,99	8589,71	260,48	8504	258	732	3,94	4
			м3		614,25	89,46	608	89	105	0,35	--
85	59	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,0098	131,00	--	132	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
			РАЗДЕЛ 3.ГАЗОХОДЫ								
86	60	Е0116-9-9	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 300 мм	3,5	6185,83	85,00	21650	298	1967	2,31	8

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		407,25	31,84	1425	111	128	0,16	1
87	61	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	2	770,63	--	1541	--	772	1,80	4
			1сальник		301,50	--	603	--	128	--	--
88	62	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	1	2017,57	1,57	2018	2	504	2,36	2
			1сальник		393,75	--	394	--	128	--	--
89	63	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	1348	3,01	6
			1сальник		526,50	--	1053	--	128	--	--
90	64	С130806-113 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм	4,7	4203,00	--	19754	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
91	65	С130806-82 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,8	670,00	--	536	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
92	66	С130806-86 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 4,5 мм	0,5	1082,00	--	541	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			53140	302			20
				Тенге			3475	111			1
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			53140				
		Материалы -		Тенге			28532				
		Всего заработная плата -		Тенге				3587			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			20831				
			Накладные расходы -	Тенге			4591				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				689			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3464				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			61195				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
			Сметная заработная плата -	Тенге				4275			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			61195				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
			Сметная заработная плата -	Тенге				4275			
			РАЗДЕЛ 4.СТЕНЫ								
			ПРИЯМКИ-2ШТ								
93	75	Е0101-165-1	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	4,1	261,00	--	1070	--	1209	1,81	7
			м3		261,00	--	1070	--	113	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	76	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1	122,18	--	122	--	138	0,89	1
			м3		122,18	--	122	--	113	--	--
95	77	Е0108-3-3	Устройство гравийно-песчаной подготовки	0,45	230,27	100,89	104	45	86	0,85	--
			м3		123,75	38,25	56	17	118	0,18	--
96	78	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	0,5175	769,00	--	398	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
97	79	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,05	40097,59	339,59	2005	17	9	0,58	--
			т		--	140,94	--	7	133	0,58	--
98	80	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	1,4	8182,72	86,60	11456	121	769	3,06	4
			м3		490,50	32,72	687	46	105	0,16	--
99	81	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,4	131,00	--	183	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
100	82	Е0141-8-3	Заливка швов разжиженным битумом	0,1	30039,53	1538,51	3004	154	312	9,49	1
			т		2407,50	590,92	241	59	104	2,44	--
101	83	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,5	245,44	3,82	1595	25	298	0,21	1
			м2		37,35	1,44	243	9	118	0,01	--
102	84	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,009	93997,62	304,24	846	3	314	198,00	2
			1т		33075,00	114,75	298	1	105	0,56	--
103	85	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0088	174524,60	1941,97	1536	17	80	42,30	--
			т		6975,00	726,75	61	6	118	3,55	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			22319	382			17
				Тенге			2777	146			1
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22319				
		Материалы -		Тенге			8927				
		Всего заработная плата -		Тенге				2923			
		Местные материалы -		Тенге			10233				
			Накладные расходы -	Тенге			3215				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				482			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1532				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27066				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
			Сметная заработная плата -	Тенге				3405			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			27066				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
			Сметная заработная плата -	Тенге				3405			

РАЗДЕЛ 9.ПОЛЫ

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	129	Е0111-27-2	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для многоцветных полов**	41,9	1952,75	11,72	81820	491	9074	1,06	44
			м2		171,68	4,39	7193	184	123	0,02	1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			81820	491			44
				Тенге			7193	184			1
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			81820				
			Материалы -	Тенге			70134				
			Всего заработная плата -	Тенге				7377			
			Местные материалы -	Тенге			4002				
			Накладные расходы -	Тенге			9074				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1361			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5454				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			96348				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							50
			Сметная заработная плата -	Тенге				8738			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			96348				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							50
			Сметная заработная плата -	Тенге				8738			
			РАЗДЕЛ 10.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
105	139	Е0115-152-1	**Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке**	232,9	17,43	0,12	4059	28	3370	0,09	21
			м2		13,73	0,05	3198	12	105	--	--
106	140	Е0115-172-2	**Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	4,16	65,24	1,84	271	8	84	0,11	--
			м2		18,45	0,70	77	3	105	--	--
107	141	Е0115-17-1	**Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону**	6,1	1015,26	2,10	6193	13	2138	2,00	12
			м2		333,00	0,79	2031	5	105	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			10523	48			34
				Тенге			5306	19			--
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10523				
			Материалы -	Тенге			4598				
			Всего заработная плата -	Тенге				5325			
			Местные материалы -	Тенге			571				
			Накладные расходы -	Тенге			5591				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				839			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			967				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17082				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
			Сметная заработная плата -	Тенге				6164			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			17082				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
			Сметная заработная плата -	Тенге				6164			
			РАЗДЕЛ 11.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
108	142	Е0115-51-1	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	143,5	228,04	1,96	32724	281	16476	0,61	88
			м2		108,90	0,45	15627	65	105	0,03	4
109	143	Е0115-53-1	**Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм**	23,7	99,52	0,60	2359	14	1434	0,32	8
			м		57,38	0,23	1360	5	105	--	--
110	144	Е0115-157-1	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая**	132,5	10,56	0,90	1399	119	981	0,04	5
			м2		6,71	0,34	889	45	105	--	--
111	145	Е0115-55-1	**Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен гладких Цоколь**	13	402,57	2,65	5233	34	3542	1,43	19
			м2		258,75	0,72	3364	9	105	0,03	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			41715	449			119
				Тенге			21240	124			4
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			41715				
			Материалы -	Тенге			453				
			Всего заработная плата -	Тенге				21364			
			Местные материалы -	Тенге			19573				
			Накладные расходы -	Тенге			22433				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3365			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3849				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			67996				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							135
			Сметная заработная плата -	Тенге				24729			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			67996				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							135
			Сметная заработная плата -	Тенге				24729			
			РАЗДЕЛ 12.РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
			КРЫЛЬЦА-2ШТ								
112	146	Е0108-3-3	**Устройство гравийно-песчаной подготовки**	2,4	230,27	100,89	553	242	459	0,85	2
			м3		123,75	38,25	297	92	118	0,18	--
113	147	С143008-104	**Смеси песчано-гравийные природные**	2,76	769,00	--	2122	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
114	148	Е0106-1-16	**Устройство фундаментных плит железобетонных плоских**	2,4	9164,51	196,62	21995	472	873	1,79	4
			м3		272,25	74,27	653	178	105	0,36	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115	149	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,4	131,00	--	314	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
116	150	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,015	41200,00	--	618	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
117	151	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,2	245,44	3,82	1031	16	192	0,21	1
			м2		37,35	1,44	157	6	118	0,01	--
118	152	Е0111-17-2	Устройство мозаичных /терраццо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	4,3	520,80	23,26	2239	100	1426	1,57	7
			м2		261,00	8,71	1122	37	123	0,04	--
119	153	Е0111-17-4 К=2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины мозаичных покрытий /терраццо/	4,3	162,32	1,34	698	6	293	0,31	1
			м2		54,90	0,50	236	2	123	--	--
			ОТМОСТКА								
120	154	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	3,23	2461,27	100,89	7950	326	617	0,85	3
			м3		123,75	38,25	400	124	118	0,18	1
50ММ											
121	155	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	40,4	51,39	--	2076	--	1330	0,14	6
			м2		24,75	--	1000	--	133	--	--
122	156	Е0127-55-2 Изм. и доп. вып. 14	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к норме 27-55-1	40,4	15,92	--	643	--	855	0,09	4
			м2		15,92	--	643	--	133	--	--
123	157	С143010-7 Изм. и доп.вып.19	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2003	4,83992	5280,00	--	25555	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			65794	1162			28
				Тенге			4508	439			2
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			65794				
		Материалы -		Тенге			2353				
		Всего заработная плата -		Тенге				4948			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			618				
		Местные материалы -		Тенге			57153				
			Накладные расходы -	Тенге			6046				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				907			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4310				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			76151				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
			Сметная заработная плата -	Тенге				5855			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			76151				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
			Сметная заработная плата -	Тенге				5855			
			РАЗДЕЛ 13.ДЫМОВАЯ ТРУБА								
124	158	Е0109-17-1	**Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т**	1,896	4646,85	2285,57	8810	4333	3748	9,35	18
			т		1579,50	617,13	2995	1170	90	2,34	4
125	159	С130806-295 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм**	15	8294,00	--	124410	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
126	160	С12021-240	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса свыше 1,0 до 3,0 т**	1,143	131300,00	--	150076	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
127	161	Е0113-44-2	**Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500 мм и мелких изделий**	20,5	731,08	271,94	14987	5575	3861	0,53	11
			м2		108,00	101,25	2214	2076	90	0,50	10
128	162	Е0113-44-9	**Обеспыливание**	20,5	59,00	47,75	1210	979	540	0,07	1
			м2		11,25	18,00	231	369	90	0,09	2
129	163	Е0113-45-1	**Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином**	20,5	23,19	0,11	475	2	271	0,09	2
			м2		14,65	0,05	300	1	90	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			299968	10889			32
				Тенге			5740	3616			17
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16672				
			Материалы -	Тенге			7371				
			Всего заработная плата -	Тенге				5191			
			Накладные расходы -	Тенге			4672				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				701			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1281				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			22624				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
			Сметная заработная плата -	Тенге				5891			
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			158886				
			Материалы -	Тенге			1482				
			Всего заработная плата -	Тенге				4165			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			150076				
			Накладные расходы -	Тенге			3748				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				562			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9758				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			172393				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4727			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			124410				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			124410				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7465				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			131875				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			326892				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата -	Тенге				10618			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 6	**Тенге**			**659164**	**15509**			**359**
			Тенге			**59912**	**5280**			**28**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			322727				
	Материалы -		Тенге			113692				
	Всего заработная плата -		Тенге				57441			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7369				
	Местные материалы -		Тенге			137351				
		Накладные расходы -	Тенге			62384				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9358			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23107				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			408218				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							375
		Сметная заработная плата -	Тенге				66799			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			158886				
	Материалы -		Тенге			1482				
	Всего заработная плата -		Тенге				4165			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			150076				
		Накладные расходы -	Тенге			3748				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				562			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9758				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			172393				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4727			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			177550				
	Материалы -		Тенге			28532				
	Всего заработная плата -		Тенге				3587			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			145241				
		Накладные расходы -	Тенге			4591				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				689			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10928				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			193069				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				4275			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге			773680				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							422
		Сметная заработная плата -	Тенге				75801			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ОТДЕЛ 6.ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
			РАЗДЕЛ 1.ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
130	1	Е0118-2-9	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью до 0,64 МВт /0,55 Гкал/ч/	2	19713,12	3309,32	39426	6619	33194	68,80	138
			котел		11726,55	1239,86	23453	2480	128	6,05	12
131	3	Е0119-3-39РС63795)	Установка горелки	2	2230,56	9,20	4461	18	4504	8,45	17
			устройст		1755,00	4,50	3510	9	128	0,02	--
132	5	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	4	3150,83	123,78	12603	495	11937	13,39	54
			1насос		2285,06	46,35	9140	185	128	0,23	1
133	8	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	4	456,20	24,20	1825	97	917	1,00	4
			шт		239,00	2,30	956	9	95	0,01	--
134	9	Е0118-10-6	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,5 м3	2	10542,94	102,30	21086	205	3827	8,93	18
			1бак		1455,39	39,40	2911	79	128	0,19	--
135	10	Е0118-10-3	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,2 м3	2	5978,67	70,66	11957	141	1703	3,74	7
			1бак		639,63	25,49	1279	51	128	0,13	--
136	11	Е0118-16-6	Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 159 мм	2	25563,79	218,22	51128	436	3631	7,88	16
			1шт		1337,20	81,11	2674	162	128	0,40	1
137	12	Е0118-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	2	301,49	94,44	603	189	587	1,14	2
			1фильтр		194,67	34,76	389	70	128	0,18	--
138	13	С130-910	Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1	2	3243,00	--	6486	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
139	14	Е0118-21-9	Фильтр тонкой очистки воды	2	14133,41	284,03	28267	568	2349	4,99	10
			1фильтр		811,13	106,60	1622	213	128	0,52	1
140	15	Е0118-15-2	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 159 мм	2	9304,79	70,66	18610	141	3263	7,07	14
			1шт		1249,13	25,49	2498	51	128	0,13	--
141	16	Ц0106-281-5	Теплообменник водоводяной, производительность 40 т/ч	0,266	109759,00	6519,00	29196	1734	21988	557,00	148
			т		91580,00	265,98	24360	71	90	1,54	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	18	Е0117-7-1	Установка баков металлических для воды массой до 0,5 т								
				1	2606,34	330,46	2606	330	2952	13,40	13
			бак		2182,50	123,75	2183	124	128	0,60	1
143	19	С12021-199	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, прямоугольного сечения при массе изделий до 1,0 т								
				0,197	149600,00	--	29471	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
144	20	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т								
				2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
			1насос		2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	--
145	22	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т								
				2	456,20	24,20	912	48	458	1,00	2
			шт		239,00	2,30	478	5	95	0,01	--
146	23	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм								
				21	2029,57	27,87	42621	585	5125	1,04	22
			м		180,23	10,44	3785	219	128	0,05	1
147	24	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм								
				50	1240,75	20,80	62038	1040	8851	0,73	36
			м		130,50	7,79	6525	389	128	0,04	2
148	25	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм								
				16	935,75	20,80	14972	333	2832	0,73	12
			м		130,50	7,79	2088	125	128	0,04	1
149	26	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм								
				4	801,76	15,99	3207	64	625	0,66	3
			м		116,10	5,99	464	24	128	0,03	--
150	27	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм								
				9	425,70	14,12	3831	127	1217	0,55	5
			м		100,35	5,29	903	48	128	0,03	--
151	28	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм								
				7	623,70	14,12	4366	99	947	0,55	4
			м		100,35	5,29	702	37	128	0,03	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152	29	С130801-49 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 45х2,5 мм	4	305,00	–	1220	–	–	–	–
			м		–	–	–	–	–	–	–
153	30	С130801-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 32х2 мм	3	171,00	–	513	–	–	–	–
			м		–	–	–	–	–	–	–
154	31	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
			м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	–
155	32	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	18	362,67	4,19	6528	75	1415	0,34	6
			м		59,85	1,58	1077	28	128	0,01	–
156	33	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	8	596,67	4,19	4773	34	629	0,34	3
			м		59,85	1,58	479	13	128	0,01	–
157	34	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	11	693,07	10,34	7624	114	1138	0,43	5
			м		76,95	3,87	846	43	128	0,02	–
158	35	Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 65 мм	27	965,42	12,21	26066	330	3370	0,56	15
			м		92,93	4,57	2509	123	128	0,02	1
159	36	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	40	1082,42	12,21	43297	488	4992	0,56	22
			м		92,93	4,57	3717	183	128	0,02	1
160	37	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	131	11,13	–	1458	–	1792	0,05	7
			м		10,69	–	1400	–	128	–	–
161	38	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	83	10,99	–	912	–	1136	0,05	4
			м		10,69	–	887	–	128	–	–

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
162	39	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	3	891,93	90,13	2676	270	1849	2,60	8
			1шт		447,75	33,75	1343	101	128	0,16	--
163	40	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	11800,00	--	23600	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
164	41	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	10400,00	--	10400	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
165	42	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
			1шт		254,25	15,75	1526	94	128	0,07	--
166	43	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	6	3500,00	--	21000	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
167	44	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	13	891,93	90,13	11595	1172	8012	2,60	34
			1шт		447,75	33,75	5821	439	128	0,16	2
168	45	С130902-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	12	5190,00	--	62280	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
169	46	С130901-99	Вентили проходные фланцевые 15кч16нж для пара, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 65 мм	1	4400,00	--	4400	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
170	47	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	18	473,47	39,24	8522	706	6221	1,47	26
			1шт		254,25	15,75	4577	283	128	0,07	1
171	48	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	18	682,00	--	12276	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
172	49	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	9	473,47	39,24	4261	353	3110	1,47	13
			1шт		254,25	15,75	2288	142	128	0,07	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
173	50	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	9	1270,00	--	11430	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
174	51	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	7	362,00	--	2534	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
175	52	Е0116-17-2	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм	4	773,92	30,04	3096	120	1693	1,86	7
			1шт		319,50	11,25	1278	45	128	0,06	--
176	53	СПрайс-лист ТОО "Буран Бойлер"	Клапан предохранительный 527650 EST	4	5588,34	--	22353	--	--	--	--
			ШТ		--	--	--	--	--	--	--
177	54	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	11	64,62	--	711	--	783	0,32	4
			комплект		55,62	--	612	--	128	--	--
178	55	С131205-4	Термометры прямые в оправе	11	352,00	--	3872	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
179	56	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	4	859,96	1,62	3440	6	214	0,23	1
			комплект		41,72	--	167	--	128	--	--
180	57	С130904-46	Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа, Dy 25 мм	11	1770,00	--	19470	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
181	58	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
			1шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	--
182	59	С130903-28	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм,16КЧ9П	5	692,00	--	3460	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
183	60	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	3	891,93	90,13	2676	270	1849	2,60	8
			1шт		447,75	33,75	1343	101	128	0,16	--
184	61	С130903-21	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16чбр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм,16КЧ9П	1	3200,00	--	3200	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
185	62	С130903-22	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16чбр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм,16КЧ9П	2	3700,00	--	7400	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
186	63	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	52,5	21,80	0,05	1144	3	275	0,03	2
			м2		5,81	0,02	305	1	90	--	--
187	64	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	52,5	19,64	0,02	1031	1	148	0,02	1
			м2		3,13	--	164	--	90	--	--
188	65	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	3	81,50	5,47	245	16	129	0,24	1
			м		40,95	2,03	123	6	100	0,01	--
189	66	Е0126-3-13	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	56	120,77	10,09	6763	565	4108	0,41	23
			м		69,53	3,83	3894	214	100	0,02	1
190	67	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм,Д65ММ	31	109,25	9,39	3387	291	1953	0,35	11
			м		59,40	3,60	1841	112	100	0,02	1
191	68	Е0126-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	20	507,83	8,47	10157	169	1166	0,33	7
			м		55,13	3,15	1103	63	100	0,02	--
192	69	Е0126-3-5	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	8	83,74	6,01	670	48	356	0,25	2
			м		42,30	2,25	338	18	100	0,01	--
193	70	Е0126-3-15	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	50	121,35	11,17	6068	559	3600	0,40	20
			м		67,73	4,28	3387	214	100	0,02	1
194	71	Е0126-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	4	86,11	6,01	344	24	186	0,26	1
			м		44,33	2,25	177	9	100	0,01	--
195	72	Е0126-4-5	Изоляция трубопроводов диаметром 159 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	21	135,68	14,48	2849	304	1701	0,45	9
			м		75,60	5,40	1588	113	100	0,03	1
196	73	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	2,48	14800,00	--	36704	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
197	74	С11031-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 114-219 мм	0,38	12800,00	--	4864	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
198	75	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	0,64	17600,00	--	11264	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
199	76	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	66	114,31	6,39	7545	422	2139	0,19	13
			м		29,93	2,48	1975	164	100	0,01	1
200	77	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	106	150,76	9,01	15981	955	4890	0,27	29
			м		42,75	3,38	4532	358	100	0,02	2
201	78	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	21	188,55	12,17	3960	256	945	0,25	5
			м		40,50	4,50	851	95	100	0,02	--
202	79	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,117	185900,00	--	21750	--	--	--	--
			1000м2		--	--	--	--	--	--	--
203	80	Е0126-11-20	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	18,5	357,38	97,37	6612	1801	4371	1,10	20
			м		199,80	36,45	3696	674	100	0,18	3
204	81	Е0126-17-16	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	18,5	501,25	40,67	9273	752	7318	2,09	39
			м		380,25	15,30	7035	283	100	0,07	1
205	82	С11031-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 40 мм	1,7	5520,00	--	9384	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
206	83	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	15,9285	72,00	--	1147	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			900355	24068			912
				Тенге			156822	8447			41
			Стоимость оборудования -	Тенге			22353				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			22353				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			31933				
			Материалы -	Тенге			4260				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				25879			
		Накладные расходы -	Тенге			23363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3505			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3318				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			58614				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							166
		Сметная заработная плата -	Тенге				29383			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			161140				
	Материалы -		Тенге			38853				
	Всего заработная плата -		Тенге				33332			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			85113				
		Накладные расходы -	Тенге			33285				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4993			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11666				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			206091				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							209
		Сметная заработная плата -	Тенге				38325			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29471				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29471				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1768				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			31239				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			655457				
	Материалы -		Тенге			345845				
	в т.ч. транспортные расходы -		Тенге			414				
	Всего заработная плата -		Тенге				106057			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			193541				
	Местные материалы -		Тенге			29				
	Сдача и испытание -		Тенге			1700				
		Накладные расходы -	Тенге			135753				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20363			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47473				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			838683				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							673
		Сметная заработная плата -	Тенге				126420			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1156981				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1049
		Сметная заработная плата -	Тенге				194129			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 6	**Тенге**			900355	24068			912
			Тенге			156822	8447			41
	Стоимость оборудования -		Тенге			22353				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			22353				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			31933				
	Материалы -		Тенге			4260				
	Всего заработная плата -		Тенге				25879			
		Накладные расходы -	Тенге			23363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3505			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3318				